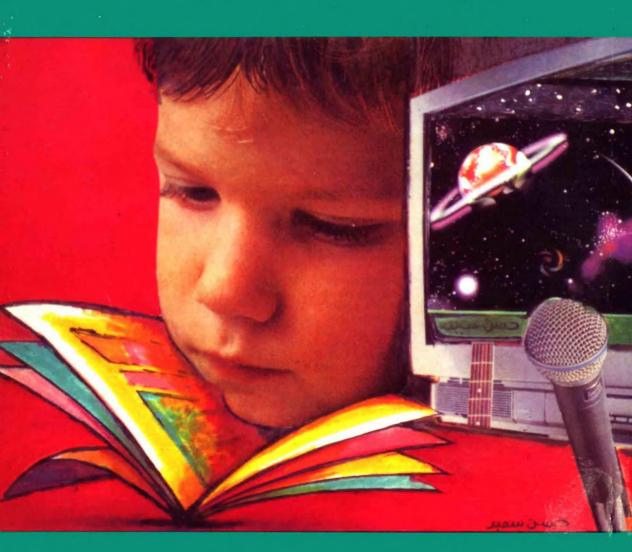
وكنور محنودت إنهاعبل

# مَنَاهِمُ الْبَحْثِ فِي إِعْلَامِ الطَّفْلِ





جميع حقوق الطبع محفوظة للناشر الطبعة الأولى ١٤١٧ هـ – ١٩٩٦ م

رقم الإيداع ١.S.B.N. 977 - 5526 - 50 - 7

دار النشر المجامعات ص.ب ۱۳۰ محمد فرید – القاهرة هاتف: ۳۹۳۱٤۳٤ – تلیفاکس: ۳۹۱۲۲۰۹

# المحتويات

الصفحة	الموضـــوع
۹	المقدمة
11	الفصل الأول: مناهج البحث مدخل تعريفي
١٣	* علم مناهج البحث
١٣	₩ المعرفة والتفكير العلمي
١٧	* المنهج العلمي والعلوم الإنسانية
	* ما هو العلم؟ .
19	* التعريف بمناهج البحث . ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	البحث في دراسات الطفولة
77	طبيعة البحث في إعلام وثقافة الطفل.
	النصل الثاني: في إعلام وثقافة الطفل
79	* مفهوم الثقافة
٣١	﴿ أَهُم مُميزات الثقافة . ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٣٢	» التكامل الثقافي
	* أثر الثقافة في الشخصية . ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٣٦	* عموميات وخصوصيات وبديلات الثقافة
٣٧	* ثقافة الأطفال .
٣٧	* الثقافة وشخصية وسلوك ونمو الطفل . ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٣٧	* تفكير الأطفال وعلاقته بالتثقيف
79	* الاتصال بالأطفال .
٤٣	الفصل الثالث: خطوات البحث العلمى
	* اختلاف الرؤى وتعدد التقسيمات . ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	* تقسيم مقترح
	* والبحث العلمي «عملية» أيضاً.

الصفحة	الموضـــوع
۰۷	الفصل الرابع: مشكلة البحث
	* المشكلة وأهمية تحديدها
٦١	* خصائص المشكلة التي تصلح للبحث .
٦١	* إعتبارات هامة عند إختيار مشكلة البحث .
٦٧	* مصادر الحصول على موضوع المشكلة
	* نموذج لبعض مشكلات البحث في إعلام وثقافة
٦٩	الطفل .
٧٣	الفصل الخامس: الإجراءات المنهجية للبحث
٧٠	* تحديد المنهج .
۸٧	تعریف المفاهیم .
۸۹	♣ فرض الفروض
۹٤	* تحديد العينة
111	الفصل السلاس: أدوات جمع البيانات
118	<ul> <li>* تحليل المضمون</li> </ul>
100	* الإستبيان .
١٤٧	* المقابلة
107	* الملاحظة .
175	* الإختبارات والمقاييس النفسية والإحتماعية . ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
١٧٣	النصل السابع: اعتبارات هامة في كتابة البحث
١٧٥	* كتابة تقارير البحث
١٨٣	* المعالجات الإحصائية .
١٨٩	* مهارات الباحث في إعلام وثقافة الطفل .
195	مراجع اللهراسة:
198	أولاً : المراجع العربية
197	ثانياً : المراجع الأجنبية
	٦

الصفحة	الموضـــوع
191	لاحق اللمراسة:
لام بمعهد	ملحق رقم (١) : رسمائل الماجسمتير والدكتوراه بقسم الإعا
Y · · 199	الدراسات العليا للطفولة من ١٩٨٤ وحتى ٥
<i>فين</i> شمس	ملحق رقم (٢) : نموذج توحيد شكل الرسائل العلمية بجامعة ع
الغلاف, ۲۰۲	مرتبة حسب ورودها في الرسالة بعد صفحة ا
ة العامة	ملحق رقم (٣) : صورة من موافقة الجهاز المركزي للتعبف
717	والإحصاء على إجراء الدراسة الميدانية . ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ





## مُعْتَكُمْتُهُ

البحث العلمى، منهجًا وطريقة وأداة ، شغل ـ ومازال ـ كل الباحثين في جميع المحالات ، ومختلف أنواع الدراسسات . فهو الذي يضفى الشسرعية على أي علم . وبدونه تظل العلوم تدور في حلقة مفرغة ، ويصبح ما تصل إليه من نتائج لاقيمة له .

ومنهج البحث العلمى يقوم على المعرفة العلمية الناتجة عن التفكير العلمى السليم . ولقد مر البحث العلمى بمراحل عديدة حتى وصل إلى ما عليه الآن من منهجية، واستطاع أن يتغلب على كثير من العقبات التي واجهته مثل : طغيان الفكر الخرافي والأسطوري ، والإعتقاد بأن السلطة هي مصدر المعرفة ، وغيرها .

ولقد سبقت العلوم الطبيعية العلوم الإنسانية في استخدامها لمناهج البحث العلمي نتيجة للعديد من الصعوبات . إلا أن صعوبة البحث في العلوم الإنسانية لا ينفي عنها المنهجية .

وإذا كان «الإعلام» كعلم قد تأخر ظهوره إلى بدايات القرن العشرين. فإن "إعلام الطفل" والذي تمتد حذوره إلى علم الإعلام والعلوم المعنية بالطفل من علم النفس واحتماع وغيرها، هذا العلم هو علم وليد، مازال يتحسس الطريق إلى بلورة نظريات عامة ترسى حجر الأساس له وتأخذ بيده إلى مرحلة تطورية تالية تضعه في مصاف بقية العلوم الإنسانية. ولن يتأتى ذلك إلا بمنهج علمي يسير في اتجاهين، الأول: هو الأخذ من المنابع الأساسية للبحث العلمي كبقية العلوم، ثم الاتجاه الثاني: وهو الخاص بخلق مناهج بحثية تواءم طبيعة هذا العلم وخصوصيته. وهما اتجاهان متكاملان وليسا متعارضين.

وهذا الكتاب يجمع بين الاتجاهين ، في محاولة للتأكيد على الاتجاه الثانى . وعلى هذا فهو كتاب قديم حديد . قديم لأن به كثير مما اتفق عليه الكثيرون في محال البحث العلمي ، حديد في ثلاثة حوانب . الجانب الأول : إنه يجمع كل ما يحتاج إليه الباحث بدء من اختياره لمشكلة بحثه ، وحتى كتابته لتقرير البحث . الجانب الثانى: هو توظيفه معلومات ومناهج البحث العلمي لخدمة دراسات الطفولة بصفة عامة ، وإعلام الطفل على وحه الخصوص . الجانب الثالث تركيزه على الناحية التطبيقية ،

بمعنى أنه لا يهدف إلى حشو عقل الباحث بكم من المعلومات ، وإنما هدفه الأسمى هو كيفية الاستفادة من هذه المعلومات وتطبيقها عند تحديد خطة البحث ثم تنفيذها .

ولتحقيق هذا الهدف جاء الكتاب متضمناً سبعة فصول . الأول منها تعريف بمناهج البحث ، والتفكير العلمى ، مع الإشارة إلى طبيعة البحث في دراسات الطفولة وإعلام وثقافة الطفل . وحتى يلم الباحث بكل متغيرات وظروف الظاهرة التي يدرسها كان الفصل الثاني في إعلام وثقافة الطفل . ثم جاء الفصل الثالث ليستعرض محطوات البحث العلمي وقدم تقسيما مقترحاً ينظر إلى البحث العلمي باعتباره عملية . أما الفصل الرابع فقد محص لمشكلة البحث وتحديدها وحصائصها والاعتبارات الهامة الواحب مراعاتها عند اختيار مشكلة البحث ، مع عرض لبعض نماذج مشكلات العليا البحث في إعلام الطفل من واقع الرسائل العلمية بقسم الإعلام بمعهد الدراسات العليا للطفولة . أما الفصل الحامس فقد شمل الإجراءات المنهجية للبحث من تحديد للمنهج تم شمل الفصل السادس أهم أدوات جمع البيانات في بحوث إعلام الطفل . وأخيراً ثم شمل الفصل السابع الحناص بالاعتبارات الهامة في كتابة البحث العلمي وهي كتابة تقرير البحث ، المعالجات الإحصائية ، مهارات الباحث في إعلام وثقافية الطفل . وذيل الكتاب بقائمة من الملاحق تهم كل باحث في دراسيات الطفولة وإعلام الطفل ،

وبعد فأرجو أن يكون هذا الكتباب نقطة البدء في انطلاقية كبيرة نحو تأصيل لمنهج بحثى متميز في إعلام الطفل . وأن يمثل إضافية حقيقية إلى المكتبة العربية الخاصة بمناهج البحث .

والله من وراء القصد، وهو يهدى إلى سواء السبيل .

دكتور محمود حسن إسماعيل معهد الدراسات العليا للطفولة ـ جامعة عين شمس يونيو ١٩٩٦

## الفصل الأول

## مناهج البحث ... مدخل تعريفي

- . Methodology علم مناهج البحث
  - \* المعرفة .. والتفكير العلمي .
- % المنهج العلمي .. والعلوم الإنسانية .
  - \* ما هو العلم؟ .
  - 🦛 التعريف بمناهج البحث .
- \* طبيعة البحث في دراسات الطفولة .
- \* طبيعة البحث في إعلام وثقافة الطفل.

#### علم مناهج البحث:

أصبحت مناهج البحث Methodology علماً له أصوله وقواعده ، بعد التقدم الهائل الذي حدث مؤخراً بصورة مكثفة ، وفي كافة مجالات الحياة . وتعتبر مناهج البحث ـ في ظل الانفحار المعرفي وعصر المعلومات ـ الأساس الذي يُبني عليه أي علم ويزدهر ويتقدم .

ولولا مناهج البحث التي تقوم على قواعد التفكير العلمي السليم ، لما أمكن للبشرية الاستفادة من كم المعلومات والمعارف الذي يزداد ساعة بعد ساعة وفي كل فروع العلم . ولأصبحت المعلومات مجرد أرقام لا مردود لها ولافائدة منها .

إن حجم وسرعة سير التقدم المعاصر في المعرفة ، وفي الطرق الفنية للحصول عليها ونشرها ، يؤديان بنتائج البحث العلمي في كثير من الأحيان في الوقت الراهن إلى أن تكتسب إلى حد ما خاصية سرعة الزوال . فالمعرفة التي احتاج تكوينها إلى مالا يزيد عن عشر سنوات مضت قد تقبل اليوم على أنها شيء واضح وعادى .

وفضلاً عن هذا ، نجد أن البحث العلمي لايقف عند فكرة واحدة بشأن أي مشكلة. لأن كل فكرة تُقبل بوصفها شيئاً مؤقتاً ، محطة توقف على طريق رحلتنا نحو فهم أكمل ولكن ليس الفهم الكامل أبداً .

إن طبيعة الأفكار العلمية كما أوضع «زيمان» مؤقتة تماماً. وكل فكرة يتم اختبارها والتأكد من صحتها هي خطوة صغيرة إلى الأمام في حصيلة الفهم.

#### المعرفة.. والتفكيرالعلمى:

والإنسان طالما يفكر \_ تفكيراً علمياً \_ فهو يستخدم طرائق خاصة للبحث سعياً إلى المعرفة . وتختلف تلك الطرائق من إنسان لآخر ، ومن فترة زمنية إلى أخرى . فالإنسان في القرون القديمة كان يصل إلى المعرفة بطرق تختلف عن تلك التي يصل بها الإنسان في العصر الحالي إلى المعرفة .

كان الإنسان القديم يصل إلى المعرفة عن طريق الصدفة ، أو المحاولة والخطأ . وإذا حدث شيء لايستطيع فهمه كالبرق أو الجذام كان ينسبه غالباً إلى قوى غيبية أو يقبل ما انتقل إليه من تفسيرات أسلافه . و لم تكن هذه الطرق في تحصيل المعرفة فعالة ، بل كانت تؤدى في كثير من الأحيان إلى أخطاء جسيمة . و لم تستطيع أن تبنى تراثأ ضخماً من المعلومات الموثوق بها يمكن أن يسهم بشكل فعال في تحقيق التقدم

الاجتماعي . وقد استطاع الإنسان أن يزيد من فرص تحصيله للمعرفة بعد أن توصل إلى المنطق ، وهو طريقة للتفكير في الأشياء .

ويمكن تلخيص الطرق القديمة لتحصيل المعرفة فيما يلي(١):

١ ـ السلطة . ٢ ـ التقاليد .

٣ ـ الكنيسة والدولة وقدامي العلماء . ٤ ـ الخبرة الشخصية .

ه ـ الاستنباط ( مايصدق على الكل يصدق أيضاً على الجزء) .

٦ ـ الاستقراء (مايصدق على الجزء يصدق على الكل).

بعد ذلك ، ونتيجة لثورة فرانسيس بيكون Francis Bacon على الطريقة الاستنباطية في التفكير ، ومحاولت لاستبدالها بالمنهج الاستقرائي ، بدأ التحميع غير المنظم للمعلومات يأخذ طريقه إلى الوراء ليحل محله الجمع الهادف المنظم للحقائق والمعلومات، والذي يمثل «التفكير التأملي» الذي ينتقل بين الاستنباط والاستقراء.

وقد حلل «جون ديوى» John Dewey في كتابه «كيف نفكر» How we think سنة ١٩١٠ مراحل النشاط المتضمنة في التفكير التأملي . ويمكن تمييز المراحل الخمس التالية في عملية حل المشكلة(٢):

١ ـ الشعور بالمشكلة .

٢ \_ حصر وتحديد المشكلة.

٣ \_ اقتراح حلول للمشكلة (الفروض) .

٤ \_ استنباط نتائج الحلول المقترحة .

٥ ـ اختبار الفروض علمياً .

أدى التفكير التأملي ، وظهور الأسلوب الاستقرائي Induction إلى الثقة في المعلومات والمعارف التي يحصل عليها الإنسان . وبدأ التمييز بين المعرفة العلمية والمعرفة غير العلمية ، بناء على أساليب التفكير والمنهج المتبع في تحصيل تلك المعرفة . فالمعرفة العلمية هي التي يتبع الباحث في التوصل إليها قواعد المنهج العلمي السليم .

وتتكون المعرفة العلمية من ثلاثة عناصر أساسية هي(٣) :

١ ـ استخدام الملاحظة الدقيقة والمحددة بطريقة موضوعية ومنظمة لظاهرات الكون.

٢ - استخدام إجراءات مقننة مثل التجريب والقياس.

٣ - استنباط نتائج عامة عن هذه الظاهرات وتوضيح العلاقات السببية والترابطية

بينها .

وتقوم المعرفة العلمية - كما ذكرنا ـ على الأسلوب الاستقرائي الذي يعتمد على الملاحظة المنظمـة للظواهر ، وفرض الفروض والتثبت من صحتها أو خطئها بإجراء التجارب وجمع البيانات وتحليلها .

والاستقراء يبدأ بالجزئيات ليتوصل إلى العموميات أو النظريات والقوانين ، بعكس الاستنباط الذى يبدأ بالقوانين ليستخلص منها الحقائق الجزئية . فالاستقراء هو الوصول من الجزئى إلى المجزئى .

ويمكننا أن نستخلص مجموعة من الخصائص التي تتسم بها المعرفة العلمية أياً كان الميدان الذي تنطبق عليه ، والتي تتميز بها تلك المعرفة عن سائر مظاهر النشاط الفكرى الإنساني . ونستطيع أن نتخذ من هذه الخصائص مقياساً نقيس به مدى علمية أي نوع من التفكير يقوم به الإنسان . وهذه السمات هي(أ) :

1 - التراكمية: فالعلم معرفة تراكمية. والمعرفة العلمية أشبه بالبناء الذي يشيد طابقاً فوق طابق، مع فارق أساسي هو أن سكان هذا البناء ينتقلون دوماً إلى الطابق الأعلى. أي أنهم كلما شيدوا طابقاً جديداً انتقلوا إليه وتركوا الطوابق السفلي لتكون محرد أساس يرتكز عليه البناء.

ويسير هذا الـتراكم الذي تتسم به المعرفة العلمية في الاتجاهين: الرأسي ، والأفقى . بمعنى اتجاه التعمق في بحث الظاهرة نفسسها واتجاه التوسع والامتداد إلى بحث ظواهر جديدة .

٢ ـ التنظيم : أى عدم ترك الأفكار تسير حرة طليقة ، وإنما نرتبها بطريقة محددة وننظمها عن وعى . فالعلم تنظيم لطريقة أفكار أو لأسلوب ممارستنا العقلية ، وفى الوقت ذاته تنظيم للعالم الخارجى .

٣ - البحث عن الأسباب: لا يكون النشاط العقلى للإنسان علمها بالمعنى الصحيح، إلا إذا استهدف فهم الظواهر وتعليلها ، ولاتكون الظاهرة مفهومة بالمعنى العلمى لهذه الكلمة ، إلا إذا توصلنا إلى معرفة أسبابها . ومعرفة أسباب الظواهر ، هي التي تمكننا من أن نتحكم فيها على نحو أفضل .

٤ ـ الشمولية واليقين : فالمعرفة العلمية شاملة ، بمعنى أنها تسرى على جميع أمثلة

الظاهرة التي يبحثها العلم. والحقيقة العلمية قابلة لأن تنقل إلى كل الناس الذين تتوافر لديهم القدرة العقلية على فهمها والاقتناع بها ، أى أنها حقيقة عامة أو «مشاع Public» تصبح بمجرد ظهورها ملكاً للجميع . وهذه الصفة هي التي تجعل الحقيقة العلمية «يقينية» . فكل عقل لابد أن يكون «على يقين» من تلك الحقيقة التي تفرض نفسها عليه بأدلة وبراهين لايمكن تفنيدها .

• - الدقة والتجريد: من غير المعقول في الدراسة العلمية أن تبترك عبارة واحدة دون تحديد دقيق لها . أو تستخدم قضية يشوبها الغموض أو الالتباس . والتجريد صفة ملازمة للعلم ، سواء تم ذلك التجريد عن طريق الرياضيات أو عن طريق نوع آخر من الرموز أو الأشكال .

وتنقسم المعرفة إلى ثلاثة أنواع هي :

١ ـ المعرفة الحسية أو التجريبية ، أو المعرفة بالخبرة : ويصل إليها الإنسان من ملاحظته للظواهر ملاحظة بسيطة نتيجة إدراكه الحسى العادى لهذه الظاهرة ، دونما محاولة منه لإيجاد صلات وعلاقات من هذه الظواهر أو عناصر الظاهرة الواحدة .

٢ - المعرفة الفلسفية : ويصل إليها الإنسان بإعمال العقل . وتتعلق بالإضافة إلى العالم الواقعي أو الطبيعي ، بالعالم «الميتافيزيقي» أيضاً أي ما وراء الطبيعة . وتستخدم في ذلك طرق القياس المنطقية والحكم على الشيء بمضاهاته بشيء آخر يشترك معه في نفس الخصائص والظروف .

٣ - المعرفة العلمية: وتعتمد على الأسلوب الاستقرائي القائم على الملاحظة العلمية المنظمة للظواهر، وفرض الفروض، وجمع البيانات وإجراء التحارب. والمعرفة العلمية معرفة موضوعية مبنية على حقائق بحردة.

ويمكن التفرقة بين المعرفة العلمية وبين غيرها من أنواع المعرفة فيما يلي<٠٠ :

أ ـ تختلف المعرفة العلمية عن المعرفة الحسية (التجريبية) في أنها تعتمد على الملاحظة المنظمة للظواهر التي تعتمد على وسائل دقيقة للقياس ، في حين تعتمد المعرفة الحسية على الملاحظة الذاتية البسيطة .

ب ـ تختلف المعرفة العلمية عن المعرفة الفلسفية في أن مسائل العلوم محسوسة وملموسة يمكن الرجوع فيها إلى الواقع وحسمها بالتجربة ، بخلاف مسائل الفلسفة التي

تتصف بأنها بحردة ، ولايمكن إخضاعها للتحربة . كما أن المعرفة العلمية تتسم بأنها موضوعية Objective فالباحث يتناول الظواهر والأشياء كما هي ، وفي حالتها الراهنة . أما الفلسفة وخصوصاً فلسفة القيم فإنها تخضع الأشياء لمعايير ذاتية.

جــ تهتم العلوم بالعلل القريبة ، على حين تهتم الفلسفة بالعلل البغيدة ، فالبيولوجيا مثلاً : تنظر في تركيب الأعضاء وأدائها ووظائفها ، بينما تحاول الفلسفة تفسير الحياة ذاتها التي هي علة الأعضاء وأفعالها .

#### المنهج العلمي .. والعلوم الإنسانية:

العلوم الطبيعية هي أول من استخدم المنهج العلمي في البحث . أما العلوم الإنسانية فلم تستخدم المنهج العلمي إلا مؤخراً وذلك :

- ١ ـ لطغيان الفكر الفلسفى على العلوم الإنسانية لفترات طويلة . والذى يعتمد على
   الأسلوب الاستنباطى .
- ٢ ـ لصعوبة عزل العوامل المؤثرة في العلوم الإنسانية وخاصة العلوم الاجتماعية.
   فالظواهر الاجتماعية معقدة ومتداخلة . وهذا التعقيد والتداخل يجعل من الصعب إخضاعها للأسلوب الاستقرائي .

ومن صعوبات البحث العلمي في العلوم الاجتماعية(١):

- ١ ـ تغير الإنسان باستمرار ، مما يشكل صعوبة في دراسة سلوكه وتصرفاته التي
   لايمكن ضبطها أو وضع مقاييس دقيقة لاختبارها .
- ٢ التحيزات والميول الشخصية ، فنوعية الثقافة والبيئة التى يعيش فيها الإنسان والتنظيم الاجتماعي تؤثر في سلوكهم وتجعلهم يجندون أفكاراً معينة ، ويميلون إلى تيارات سياسية معينة . كل هذه العوامل تؤثر في النتائج النهائية وتدفع بالناس إلى تصنيف الباحث واعتباره منتمياً إلى تيار معين . بالإضافة إلى ذلك يضيف «فان دالين» الصعوبتين التاليتين وهما :
  - ١ \_ صعوبة ملاحظة مادة الدراسة .
    - ٢ \_ عدم تكرار مادة الدراسة .

وفي وقتنا الحالي ، تنزداد الحاجمة إلى استخدام المنهج العلمي في البحوث

الاجتماعية، وذلك في ظل التغيرات الاجتماعية التي حدثت ومازالت في أماكن كثيرة من العالم.

فمع التغيرات السريعة تزداد المشكلات الاجتماعية . ولابد من إيجاد حلول لها حتى تواصل المجتمعات مسيرتها نحو التقدم والنمو . ووسليتنا إلى ذلك هي الاعتماد على البحوث العلمية . فعن طريق النتائج التي نتوصل إليها يمكن التنبؤ بالمشكلات والتعرف على العوامل المؤديسة إليها ، ووضع البرامج الوقائية والعلاجيسة الكفيلة بمواجهتها والتغلب عليها(٧) .

#### ماهو العلم:

تختلف وتتسع دائرة تعريفات «العلم» بقدر اختلاف وكنثرة من ارتادوا هذا المحال الرحب والواسع . ومن تلك التعريفات :

- \* يعرف حوليان هكسلى Jullian Huxely العلم: بأنه ذلك النشاط الذي يحصل عن طريقه الإنسان على قدر كبير من المعرفة لحقائق الطبيعة ، وكيفية السيطرة عليها(^).
- \* ويرى لينين سميث T.L.Smith أن مصطلح العلم يستخدم للدلالة على المعرفة المصنفة والمنظمة المشتملة على الحقيقة(٩).
- \* ويعرف ولف Walf العلم : بأنه نوع من المعرفة النظرية . ويختلف عن المهارات العقلية في أنه تحصيل للحقائق والمبادىء التي تستخلص من تطبيق المنهج العلمي .

ومهما اختلفت التعريفات الخاصة بمفهوم «العلم» إلا أنها تتفق في كونه نشاط اجتماعي منظم للحصول على المعرفة .

ويصنف البعض تعريفات العلم إلى فتتين منداخلتين هما(١٠) :

- تعريف العلم على أساس المضمون Content : يتمثل في أنه عبارة عن تراكم المعرفة المتكاملة التي تتمثل في مضمون التراث المتراكم للعلم الإنساني على مر السنين.

- تعريف العلم على أساس العملية Process: يتمثل في أنه عبارة عن ذلك النوع من النشاط الذي يساعد على اكتشاف المتغيرات الهامة في الطبيعة ، والربط بين هذه المتغيرات ، وتفسير العلاقات القائمة بينها من خلال اكتشاف المبادىء والقوانين

الأساسية التي تنتظمها.

وهناك تعريف للعلم يوحد بين كل من المضمون والعملية ، يتصور العلم على أنه عبارة عن سلسلة مترابطة من المفاهيم Concepts والإطارات النظرية التي نشات نتيجة للتحريب ، والمشاهدات، والتي تدفع إلى مزيد من التحارب والمشاهدات.

#### التعريف بمناهج البحث:

تجدر الإشارة إلى أن لكلمة ( Method ) معانى اصطلاحية مختلفة . فهي تعنى إجراء أو عملية لإحراز شيء أو لتحقيق هدف ، كما تعنى إجراء نظامياً فنياً وبخاصة في البحث العلمي ، أو أسلوباً للاستقصاء يصلح لتخصص بعينه . وتعنى خطة نظامية لعرض مبادة للتعليم أو التوجيه ، وتعنى كذلك فرعاً من المعرفة أو الدراسة يتناول مبادئ وتقنيات لتحقيق البحث العلمي .

والمنهج Method هو بحموعة من الاجراءات الذهنية التي يتمثلها الباحث مقدماً لعملية المعرفة التي سيقبل عليها من أجل التوصل إلى حقيقة مادة البحث .

أما كلمة بحث Research فهناك اختـلاف واسع في استخدامها وتفسيرات شتى لمعناها .

ف البحث يعنى الاجراءات الذهنية التي توضع موضع العمل متجهة إلى المادة المستهدفة وهذا يعنى أن الاجراءات المنهجية البحتة تقع بأسرها في عالم الذهن بينما تأخذ إجراءات البحث طريقها إلى عالم الحس.

وهناك صعوبة فى الاتفاق على مفهوم محدد «للبحث العلمى» . فتعريف - كما يرى كارتر جود Carter Good - يختلف باختلاف أنواع البحوث ومجالاتها وأهدافها ووسائلها وأدواتها. وبالتالى فإنه من الأفضل ألا ينشعل الدارس منذ بداية دراسته لمناهج البحث بمسألة التعاريف .

ولذا لن نخوض في التعريفات الكثيرة والمتعددة للبحث العلمي ، ولكننا سنشير إلى بعض التعريفات التي تلقى الضوء على أهم خصائص البحث العلمي .

ـ عرف «فان دالين Van Dallen » البحث العلمي بأنه المحاولة الدقيقه الناقدة للتوصل إلى حلول للمشكلات التي تؤرق الإنسان وتحيره .

\_ عـرف «هوويتنى Whittney» فى كتابـــه خطوات البحث أو مفهوم البحث Elements of Research البحث العلمي بأنه عبارة عن عمليات فحص دقيقة ومستمرة للوصول إلى حقائق أو قواعد عامة والتحقق منها .

وعرف كيرلنجر « Kerlinger » البحث العلمى بأنه عمليات مستمرة ومتصلة تهدف إلى التعرف على المشكلات وتحديدها ، ثم تكوين الفروض وتحقيقها واستخلاص النتائج وتعميمها . ومنه يقرر الباحث لماذا أجرى دراسته ، وما هى الخطوات التى اتبعها في إجرائها . وما أهم النتائج التي توصل إليها . وما هي الإسهامات التي قدمتها تلك النتائج في بناء المعرفة العلمية أو التراث العلمي (١١) .

والحقيقة أن هذا التعريف من التعريفات الهامة للبحث العلمى ؛ لاشتماله على معظم خطوات البحث العلمى . فهو يؤكد على تحديد المسكلات ، ثم تكوين الفروض والتحقق من صحتها ، ثم التوصل إلى النتائج وتعميمها . كما أنه يصف البحث العلمى بأنه عملية مستمرة ومتصلة . وعملية الاستمرارية تؤكد علمية ومنهجية البحث . حيث إنه ينبغى النظر إلى البحث العلمى على أنه عملية دائرية متصلة مع نفسها ومع غيرها من البحوث . فالبحث العلمى لايبدأ من فراغ ولايقف عند نقطة معينة .

وإذا كان من غير المستغرب أن يحرص الغربيون على ذكر علماء المنهج في بلادهم من أمثال «بيكون» و «ديكارت» و «جون ستيوارت ميل» و «كلود برنار» و «إميل دوركايم» ويغفلون ذكر العلماء المنهجيين العرب ، فإنه لما يدعو إلى الاستغراب حقا أن ينسخ الكتاب العرب المعاصرون على منوالهم ، ولاير جعون إلى تراثهم العربي لإبراز ما فيه من جهود في المنهج العلمي ، وإرشادات في إجراء البحوث ، وأعمال علمية أصيلة متكاملة . ويكفينا أن نذكر منهم : البحاري ومسلم ، ولكل منهما منهجه في علم وصف علم أصول الحديث ، والبيروني والإدريسي ولكل منهما منهجه في علم وصف الشعوب . وأخيراً - وليس آخراً - ابن خلدون منشيء علم الاجتماع ومبتكر موضوعه: الاجتماع الإنساني والعمران البشري ، وله منهج أصيل وضعه وفصله (١٢) .

وفى العلوم الطبيعية ، نجد مجموعة من العلماء والعرب الذين كتبوا أبحاثهم وفق منهج علمى سليم ، وسارت أبحاثهم وفق خطط إحرائية علمية مقننة مثل : أبو بكر الرازى (الكيماء) وابن سينا (الطب) وابن النفيس (مكتشف الدورة الدموية) وغيرهم.

ويول د البحث العلمى نتيجة لحب الاستطلاع ، ويغذيه الشوق العميق إلى معرفة الحقيقة وتحسين الوسائل التى نعالج بها مختلف الأشياء . إن البحث العلمى يعتبر بحق شيئا ثمينا ذلك لأنه يمنح الإنسان مفتاحاً للتقدم الاجتماعي .

ولكي يتصف بحث ما بالعلمية لابد من اشتماله على ثلاثة عناصر أساسية هي : الموضوع ، والمنهج ، والهدف .

ويقصد بالموضوع وجود ظاهرة أو مشكلة معينة تستحق الدراسة ويعود بحثها بالفائدة على المحتمع.

ويقصد بالمنهج اتباع البحث للخطوات العلميسة السليمة والالتزام بالحياد والموضوعية .

ويقصد بالهدف ، تحديد البحث للهدف أو بحموعة الأهداف التي يسعى للوصول اليها ، وأن تكون تلك الأهداف إضافات جديدة في مبدان البحث . وأن يضع الباحث نصب عينيه توصيل نتائج بحشه إلى الأشخاص والهيئات التي تعنيهم تلك النتائج.

والمنهج العلمى يبدأ بمرحلة الملاحظة ، ملاحظة منظمة للظواهر الطبيعية التى يراد بحثها . وتأتى بعد الملاحظة مرحلة التجريب ، حيث توضع الظواهر فى ظروف يمكن التحكم فيها ، مع توزيع هذه الظروف كلما أمكن . ومن مجموع التجارب يتكون لدينا عدد كبير من القوانين الجزئية التى يبدو كل منها مستقلاً عن الآخر ، والتى نظل فى هذه المرحلة عاجزين عن الربط بينها ، لأن التجربة وحدها لا تتيح لنا أن نصل إلى أية نظرية لها طابع عام . وفى المرحلة التالية يستعين العلم بتلك القوانين الجزئية المتعددة التى تم الوصول إليها فى المرحلة التجريبية لكى يضمها كلها فى نظرية واحدة . وفى كثير من الحالات يلجأ العلم ، بعد الوصول إلى النظرية العامة ، إلى الاستنباط العقلى .

وهكذا يسير المنهج العلمي المعترف بــه ـ في ضوء التطور الحماضر للعلم ـ من الملاحظات إلى التجارب ثم إلى الاستنتاج العقلي وإلى التجارب مرة أخرى(١) .

#### طبيعة البحث في دراسات الطفولة:

ساعد الباحثون الـتربويون بإجراء دراسات لجمع معلومات وافيسة عن طبيعة الأطفال. ويعتبر «ج. ستانلي هول» مؤسس حركة دراسة الطفولة ، وبعده قام مئات

من الباحثين بدراسات للحصول على معلومات أكثر دقة تعين على فهم النمو الجسمى والإنفعالى والعقلى والاجتماعى للبنين والبنات . كما أثرت نتائج البحوث التى توصل اليها كل من جيزيل Gessell وبالدوين Baldwin ، وديربورن Dearborn ، وروثنى - Ogo ، وأوج Ogo ، وأولسون Olson وغيرهم من العاملين بمعامل دراسة الطفولة تأثيراً كبيراً في ألوان السلوك التى يتبعها المدرسون والآباء والعاملون في مجال الخدمة الاجتماعية ، وهم يوجهون نمو الشباب (١٤) .

وكانت تلك الدراسات بداية لتطور وازدهار دراسات الطفولة ، والأساس الذي قامت عليه مبادىء دراسات الطفولة .

وجدير بالذكر أن دراسات الطفولة تتنوع وتدخل في عدة علوم مثل: الطب الذي يعنى بدراسة الطفولة من الناحية الصحية والوقائية ، وعلم النفس الذي يدرس خصائص مراحل الطفولة وسمات الشخصية وغيرهما . والتربية التي تدرس تربية الطفل وبرامج الطفولة ، ثم الإعلام الذي يعنى بدراسة تأثير وسائل الإعلام على الطفولة ، ودورها في تربية وتعليم الطفل . كما يدرس وسائط ثقافة الأطفال وغيرها من المجالات التي تدخل ضمن اهتمامات «إعلام وثقافة الطفل» .

و تجدر الإشارة إلى أن «دراسات الطفولة الإعلامية» أو «إعلام وثقافة الطفل» ثدخل ضمن وتتكامل مع جميع مجالات الطفولة الأخرى ، فالدراسات الطبية في حاجة إلى الإعلام سواء للكبار أو للأطفال ، والدراسات النفسية والاجتماعية يكملها ويؤثر فيها إعلام وثقافة الطفل ، وخاصة أن «الدراسات الاجتماعية» التي تجمع كل هذه الدراسات ، يكون من الصعوبة . عكان عزل المتغيرات التي تؤثر في الظاهرات محل الدراسة .

#### طبيعة البحث في إعلام وثقافة الطفل:

منذ بداية البحوث الإعلامية ، والطفولة تشكل محوراً أساسياً من محاورها ، فكانت الدراسات التي تناولت تأثير التليفزيون على الأطفال مثل دراسة «هيملوايت» وغيرها، ودراسات حاصة بمقرؤية الصحف بالنسبة للأطفال. إلا أنه \_ نظراً لزيادة الاهتمام بالطفولة في الفترة الأحيرة ولاتجاه العلم إلى التخصص ، ونظراً لازدياد وعظم تأثير وسائل إعلام وثقافة الطفل في المجتمعات المختلفة . ونظراً للتغيرات المتلاحقة التي يشهدها العالم والتي تستتبع تربية وتنشئة الأطفال بطريقة تتلاءم مع تلك التغيرات .

ونظراً لكل ما تقدم ظهرت الحاجة إلى وجود مقتضيات وإجراءت خاصة بطبيعة البحث في إعلام وثقافة الطفل. وأصبح هذا الفرع من دراسات الطفولة فرعاً مستقلاً له مناهجه في البحث العلمي ، والتي لا تختلف مع مناهج البحث في العلوم الأخرى من اتباعها للإجراءات العلمية . ولكنها ـ مع ذلك ـ لها طبيعة خاصة تميزها عن العلوم الأخرى ، حيث إنها تدرس فئة خاصة وهي فئة الأطفال ، كما إنها تجمع بين العدياء من المتغيرات التي تتطور دائما وأهمها متغير «وسائل الإعلام» .

ولعل أهم الصعوبات التي تواجه عملية البحث في إعلام الطفل ، لا تختلف كثيراً عن تلك الصعوبات أو عن تلك الصعوبات أو التحديات :

١ ـ عدم و حود نظرية واحدة متفق عليها ، بمعنى و حود أكثر من اتجاه لا يلتقى معظمها في نقاط مشتركة . بالإضافة إلى تعصب كل مؤيد لنظرية لافتراضات هذه النظرية . كما أن معظم ـ أو كل ـ النظريات التي تقوم عليها بحوث الإعلام في مصر هي نظريات أحنبية ، و حدت في مناخ وإطار مختلف عما هو موجود لدينا . وبالتالي قد لاتصلح أساساً للتطبيق والاختبار عندنا .

ثمة صعوبة أخرى خاصة ببحوث إعلام الطفل ، وهي أن الباحث غالبا ما يلجأ إلى أكثر من نظرية علمية في الإعلام ، وفي الطفولة أو علم النفس .

- ٢ ـ الاهتمام بقياس الأثر قصير المدى ـ خاصة وأن أثر وسائل الإعلام يحدث بصورة تراكمية ـ ويأتى ذلك من صعوبة قياس الأثر التراكمي ، وصعوبة إجراء الدراسات التتبعية على الأطفال ، نظراً لاختلاف خصائص نموهم من مرحلة عمرية لمرحلة أخرى .
- ٣ ـ التطور الهائل والسريع في بحال تكنولوجيا الاتصال ، وما يتبعه من تدفق كم هائل من المعلومات . مما يجعل من الصعب استخدام ما تسفر عنه نتائج الأبحاث والدراسات في ترسيخ نظريات خاصة بالإعلام وثقافة الطفل .
- ٤ ـ تخوف الباحثين من الخوض في موضوعات جديدة . وما يتبعه من تكرار البحث في مشكلات وقضايا سبق دراستها .

وقد يرجع ذلك إلى استسهال بعض الباحثين أو إلى عدم تدريب طلاب البحث على الإقدام على دراسة الموضوعات الجديدة واستخدام مناهج حديثة في البحث.

#### مراجع الفصل الأول

- (١) فان دالين . "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" ، ط٤ ، الأنجلو المصرية ، ١٩٩٠ .
  - (٢) فان دالين . نفس المرجع السابق ، ص٦٧ .
- (٣) جون ديكسنون . "العلم والمشتغلون بالبحث العلمي في المحتمع الحديث" ، الكويت: سلسلة عالم المعرفة ، (العدد ١٩٨٧ ) إبريل ١٩٨٧ .
  - (٤) فؤاد زكريا . "التفكير العلمي" ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٩٦، ص ٢٦ .
- (٥) عبد الباسط محمد حسن . "أصول البحث الاحتماعي" ، ط٦ ، مكتبة وهبة ، ١٩٧٧ ، ص ٢٦ .
  - (٦) جون ديكنسون . "العلم والمشتغلون بالبحث العلمي في المجتمع الحديث" ، مرجع سابق .
- (٧) محمد الجوهري وعبد الله الخريجي . «مناهج البحث العلمي» ، ط٢، حدة : دار الشروق ، ١٩٨٠ .
- Jullian Huxely; "Man in Modern World", New American Library, N. Y, 1949 (A)
- Lynn Smith, "The sociology of Rural Life", 3rd Ed, Harper and brothers (4) publishers, N. Y. 1955.
- (١٠) عبد الحليم محمود السيد . "مناهج البحث في علم النفس" ، مكتبة حامعة القاهرة ، ١٩٨٦ .
- kerlinger, "Foundation Of Behavioral Research", N. Y. 1964, P. 691. (11)
  - (١٢) فان دالين . «مناهج البحث في التربية وعلم النفس» ، مرجع سابق .
    - (۱۳) فؤاد زكريا . "التفكير العلمي" ، مرجع سابق ، ص٤٦ .
  - (١٤) قان دالين . «مناهج البحث في التربية وعلم النفس» ، مرجع سايق .

# النصل الثاني في إعلام وثقافة الطفل

- \* الاتصال والثقافة .
  - ፠ مفهوم الثقافة .
- \* أهم مميزات الثقافة .
  - \* التكامل الثقافي .
- \* أثر الثقافة في الشخصية .
- \* عموميات وخصوصيات وبديلات الثقافة .
  - \* ثقافة الأطفال .
  - الثقافة وشخصية وسلوك ونمو الطفل.
    - \* تفكير الأطفال وعلاقته بالتثقيف .
      - \* الاتصال بالأطفال .

•	

#### تمهيد:

تخدم أبحاثنا بحال اجتماعی إنسانی وهو إعلام وثقافة الطفل. و كتخصص لا تخرج دراساتنا عن ثلاثة محاور أساسية: الإعلام، الثقافة، الطفل. وعلى الباحث في هذا الجال الإلمام بالمحاور الثلاثة، حتى تكون دراسته إضافة لما سبقوه، خاصة وأن إعلام وثقافة الطفل ما زال في مرحلة مبكرة تحتاج إلى الدراسات المتعمقة التي تسهم في تكوين نظريات وأسس تشكل أساساً قوياً لهذا العلم الحديث. إعلام وثقافة الطفل.

ولن نتطرق هنا إلى تعريفات الإعلام المحتلفة والتي درسها طلابنا في كليات التربية النوعية وكلية الإعلام ، لأنسا لن نضيف جديداً . ولكن يمكن الرجوع إلى تعريف العالم الألماني «أوتوجروت» للإعلام والمذي يقول : « إن الإعلام هو التعبير الموضوعي لعقلية الجماهير ولروحها وميولها والتحامة المرجوع إلى كتب الإعلام والاتصال ، وهي كثيرة .

وسوف يركن هذا الفصل على «ثقافة الطفل» مع الإشارة إلى تعريفات الثقافة وتكاملها وعناصرها وأثرها في الشخصية ، ثم علاقة الثقافة بسلوك وتفكير الأطفال . ونبغى من ذلك مساعدة الباحث على فهم العلاقة بين الإعلام ، والاتصال بالأطفال وثقافتهم .

#### الاتصال والثقافة:

الاتصال وسيلة لنشر الثقافة ، والاتصال أسلوب حياة . كما أن الثقافة بمفهومها الواسع مجموعة النظم السائدة في المجتمع ، فهي أيضا أسلوب حياة . وعلى ذلك فهناك علاقة وطيدة بين الاتصال والثقافة ويمكن القول أنهما وجهان لعملة واحدة .

والاتصال يؤثر في ثقافة الفرد وثقافة المجتمع، كما أن الثقافة تحدد بشكل كبير أنماط ومضمون الاتصال في المجتمع . فالثقافة الأوربية تستخدم أو تفرز أنماطاً من الاتصال تختلف عن تلك التي تفرزها ثقافة الدول النامية . كما أن وسائل الاتصال في المجتمع الإسلامي تعمل في إطار من القيم الإسلامية وهكذا .

وعلى ذلك وجب تناول مفهوم الثقافة وأهم مميزاتها وأثرها في شخصية الفرد والمحتمع قبل أن نختتم موضوع هذا الجزء الخاص بعلم الاتصال لتوضيح العلاقة بين هذين المفهومين ، الاتصال ، والثقافة .

ومفهوم التكامل بين الاتصال والثقافة يأتى على نطاق عالمى وليس محلياً فقط ، فقد أشار (المؤتمر العالمى للسياسات الثقافية) الذي عقد بالمكسيك عام ١٩٨٢ تحت إشراف اليونسكو ـ أشار إلى أن الاتصال هو أحد العناصر المكونة للثقافة وأحد عوامل اكتسابها وإثرائها ، والاتصال يساعد على التعبير عن الثقافة ونشرها .

وأكدت التوصيات الناجمة عن همذا المؤتمر هذا المعنى في أكثر من موضع ، حيث جاء في هذه التوصيات :

- إن الاتصال ظاهرة اجتماعية ثقافية غاية في التعقيد ، وجزء لا يتجزأ من الجوانب السياسية والاجتماعية والاقتصادية والثقافية ، والأرضية التربوية والتكنولوجية لجميع الأمم .
- إن التزايد والتنوع الذي تتسم بهما وسائل الاتصال قد أثر ـ مع الحياة اليومية ـ على الأشخاص والشعوب وعلى أنماط علاقاتهم ونظمهم القيمية .
- إنه من الأهمية بمكان نشوء تعاون بين وسائل الاتصال من أجل مشاركة أكبر عدد من الناس في الحياة الثقافية وبغية تحقيق ديمقراطية الثقافة .
- إنه من الأهمية حدوث تعاون بين وسائل الاتصال لتحقيق الازدهار الثقافي للأفراد والمجتمعات.

#### أولاً : مفهوم الثقافة :

اصطلاح الثقافة "Culture" اصطلاح حديث نسبيا ، رغم أن معناه عُرف منذ زمن بعيد ، ورغم الحديث عن الثقافة بشكل دائم ، إلا أنها مازالت مفهوماً خلافيا بين الكثيرين . وتعددت مفاهيم الثقافة لتتسع أو تضيق ، لتنحصر أو تشمل ، وتعددت التعريفات واختلفت باختلاف وجهة نظر أصحاب التعريفات وتخصصاتهم . وينظر البعض للثقافة على أنها مرتبطة بالمجتمعات ، بينما ينظر البعض الآخر إليها على أنها مرتبطة بأشخاص ، وهؤلاء يهتمون بالمثقف أكثر من اهتمامهم بالثقافة .

ولم يتخذ لفظ ثقافة معنى محدداً إلا على أيدى علماء الاحتماع المعروفين بالإنثروبولوجيين ، والذين يرجع إليهم الفضل في أن موضوع الثقافية أصبح ميداناً علمياً مستقلاً ، وأصبح يطلق على المتخصصين فيه اصطلاح «الثقافيون» -Culturologi - sts

وقد استبعد هؤلاء الثقافيون كثيرا من معانى الثقافة فى اللغات الأوربية بوجه خاص كمعنى التثقيف والتهذيب والتربية النباتية والزراعية .. إلخ ، وأصبحوا يستعملونه كاصطلاح للدلالة على :

كل ما صنعه أى شعب من الشعوب أو أوجده لنفسه من مصنوعات يدوية ونظم اجتماعية سائدة وأدوات وأسلوب للتعبير وباختصار:

كل ما صنعه الإنسان أينما وجد .... ،

فالثقافة من وجهة النظر «الإنثروبولوجية» هي مجمل النزاث الاجتماعي ، أو هي أسلوب حياة المجتمع ، وعلى ذلك فإن لكل شعب في الأرض ثقافة ، بمعنى أن له أنماط معينة من السلوك والتنظيم الداخلي لحياته ، والتفكير ، والمعلومات التي اصطلحت عليها الجماعة في حياتها ، والتي تتناقلها الأجيال المتعاقبة عن طريق الاتصال والتفاعل الاجتماعي(١) .

ومع أن لكل شعب ثقافة خاصة به ، ينفرد بها عن غيره من الشعوب ، إلا أن هناك تشابها بين الشعوب في بعض العناصر الثقافية ، خاصة تلك التي تتعلق بإشباع الحاجات الأساسية للإنسان من غذاء وكساء ومأوى وإشباع جنسى ، والتي يشترك فيها كل البشر على اختلاف مستوياتهم .

والحقيقة أن فكرة الثقافة التي تقوم على إشباع الفرد لحاجاته الأساسية وطريقة إشباع الفرد لتلك الحاجات هي التي تميز ثقافة عن أخرى .

ومن المتفق عليه أن للثقافة بعدان ، الأول : مادى ويشمل الأشياء المادية التى يوجدها المجتمع لنفسه من مأكل وملبس وأبنية ووسائل اتصال وغير ذلك . والثانى : معنوى ويتمثل فى الأفكار والقيم والمبادىء التى يؤمن بها المجتمع . على ذلك فهناك ثقافة مادية Meterial Culture وشما وجهان ثقافة مادية وهى : ثقافة المجتمع . حيث لابمكن الفصل بينهما فكل منهما يؤثر ويتأثر بالآخر . ويجب أن يكون هناك إنسجام تام بين جانبى الثقافة المادى والمعنوى من أجل بأت ورسوخ ودوام ثقافة المجتمع .

وقوام الكيان الثقافي هو محصلة عناصر الثقافة في المحتمع ، وهذا الكيان ليس محموع هذه العناصر ، ويبدو أنه ليس حاصل ضربها أيضا . بل هو الطريقة التي تنتظم بها تلك العناصر بعضها مع البعض الآحر لتؤلف كلاً . فالعناصر الثقافية المحتلفة قد تتواجد في كل محتمع ولكنها تختلف في انتظامها ضمن بنيان الثقافة ، مثلها في ذلك مثل العمارات العديدة ، التي تقام من مواد واحدة ، إلا أنها تختلف في تصميماتها الهندسية وفي وظائفها(٢) .

#### ونورد فيما يلي بعض التعريفات لمفهوم الثقافة :

- فى لغتنا العربية يحمل مفهوم الثقافة معنى أقرب إلى (تقويم ما أعوج) ، والتقويم يحدث إذا كان هناك معينار وقيم عليا يبراد الوصول إليها . وثقف الأرض أى سنواها وجعلها صالحة للزراعة .
- ويقول د. «محمد الرميحي» إن الثقافة مدركا كاملا من الحياة المادية والفكرية التي يبتكرها الإنسان لينظم بها حياته الفكرية والاجتماعية والاقتصادية ليكسب الإنسان بها إنسانيته .
- وتعرف «كوثر كوجك» الثقافة: بأنها بحموع ما يحصل عليه الفرد من بحتمعه، وهي كل مركب يشمل المعرفة والفنون والأخلاق والمعتقدات والقانون والعرف والعادات وسائر الأدوات المادية والفكرية التي يستطيع بها الفرد إشباع حاجاته الحياتيه والاجتماعية وتكييف نفسه لبيئته.

- ويعرف (ريتشارد ماك كيون) في كتابه (أصالة الثقافات ودورها في التفاهم الدولى) الثقافة بأنها أنماط ناشئة عن تطور تاريخي ، ومن ناحية أخرى إنها بحموعة من العادات يعترف بكونها مقبولة في جماعة معينة ، كما يمكن متابعة آثارها في كل دوائر النشاط الإنساني ، كالسياسة والحقوق والفن والدين ، والمعرفة العقلية في مختلف صورها .

ـ ويعرف «تـايلور» Tulor الثقافـة بأنهـا ذلك الكـل المركب المعقـد الذي يشــمل المعلم المعتقدات والفـن والأخلاق والقانون والعرف والتقـاليد والعادات ، وجميع القدرات الأخرى التي يستطيع الإنسان أن يكتسبها بوصفه عضواً في جماعة(٢) .

- وعموماً ، يتفق أغلب العلماء على وصف الثقافة بأنها في جملتها تراث اجتماعي مكتسب ينتقل من جيل إلى جيل ويساعد الإنسان في إشباع حاجاته البيولوجية ودوافعه النفسية ، ويتكيف هذا الـتراث لألوان البيئات المختلفة ويتكامل في كل عام متسق التكوين(1).

#### ثانياً: أهم مميزات الثقافة:

مما سبق يمكننا استخلاص الميزات التالية للثقافة :

۱ ـ إن الثقافة هي نتاج بشرى خالص . وهي تميز الإنسان عن الحيوان . فنماذج معيشة الحيوان ثابتة لاتتغير ، لأنها تعتمد على بحرد السلوك الغريزى ، بعكس نماذج معيشة الإنسان التي تتطور باستمرار .

٢ ـ إن الثقافة مكتسبة ، أى أن الفرد لايولد بها ، بل يصل إلى اختراعها بالعقل أو
 يكتسبها من الجتمع الذي يعيش فيه ، أو الجتمعات التي ينفتح عليها .

" - إنها قابلة للتغيير والتعديل وليست جامدة . وتتغير الثقافة بما تضيفه إليها الأحيال الجديدة من خبرات وأدوات وقيم وعادات وأنماط سلوك ، أو بالعكس بما تستبعده وتحذفه من بعض الأساليب أو الأفكار أو الأدوات التي لم تعد تتفق مع ظروف حياتها الجديدة .

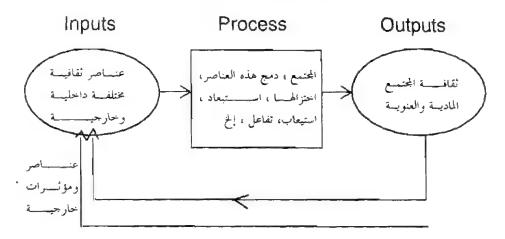
وتبدأ عملية التغيير أولاً في العناصر المادية للثقافة ، ويبدو فيها بسرعة بعكس العناصر المعنوية فإنها تتبع في تغيرها للعناصر المادية ، ولذا يتم التغير فيها ببطء شديد . ومعنى هذا أن العناصر المعنوية تتخلف عن العناصر المادية في تغيرها . وتعرف هذه

الظاهرة باسم (التخلف الثقافي) Cultural Lag.

٤ - بما أن الثقافة تتغير ، فيمكن اعتبارها عملية Process ، حيث إن العملية هي أى ظاهرة تتغير خلال فبرة من الزمن . ونظرتنا للثقافة على أنها عملية يعنى أن هناك مدخلات تشمل كل ما يريد الجمتمع أن يضمنه في ثقافته من عناصر مادية وعناصر معنوية ، وهناك مخرجات تشمل ما يتم استيعابه والتفاعل معه من تلك العناصر لينتج لنا ثقافة خاصة بالمجتمع .

ويوضح الشكل التالى مكونات الثقافة باعتبارها عملية :

#### مكونات عملية الثقافة



٥ ـ إن الثقافة تنتقل من حيل إلى حيل على شكل نظم وتقاليد وعمادات وأفكار ومعارف يتوارثها الخلف عن السلف . كما أنها تنتقل من وسط احتماعى إلى وسط احتماعى آخر .

#### ثالثاً : التكامل الثقافي : Culture Integration

يتكون البناء الثقافي من جهاز منسق منظم من النظم الاجتماعية الرئيسية Social التي تمثل نواحي الحياة المختلفة .

وحتى نفهم أى ثقافة لابد من معرفة نظمها الاحتماعية وتحليل هذه النظم . ويرى (مالينفسكي) Bronislaw Malinowski (إنجليزى ـ بولندى المولد) أن أحسس وصف لأى ثقافة ، وصفا مبيناً على الحقيقة الملموسة ، يجب أن يقوم على معرفة نظمها

الاجتماعية ، وتحليل هذه النظم التي تنتظم فيها هذه الثقافة . كما يتفق معظم العلماء على الأهمية البالغة لدراسة النظم الاجتماعية في فهم ثقافات الشعوب ، حتى أن بعضهم قد عرف علم الاجتماع بأنه العلم الذي يدرس النظم الاجتماعية .

والنظم الاجتماعية ببساطة هي عبارة عن نماذج منظمة للسلوك . ومن النظم الاجتماعية الرئيسية التي تعتبر المقومات الأساسية لأى ثقافة : النظم الأسرية التربوية ـ الدينية ـ الأخلاقية ـ الجمالية والفنية ـ اللغوية ـ الاقتصادية ـ القانونية ـ السياسة ـ وهذه النظم تؤثر في بعضها البعض ، وهي متداخلة مع بعضها .

وهذه النظم الاجتماعية لابد أن يسودها نوع من الانسجام كحد أدنى وشرط أساسى لاستمرار الحياة الاجتماعية ، هذا الانسجام هو ما يطلق عليه اسم التكامل الثقافي يؤدى بالنسبة للأفراد إلى الاضطراب والفوضى ، وإلى مشكلات نفسية واجتماعية ، وإلى أنواع من الصراع التي قد تحول بين الجماعة وبين تطورها تطوراً سوياً .

رابعاً: أثر الثقافة في الشخصية (١):

#### ٩ .. أثر الثقافة في الناحية الجسمية:

إن الثقافة السائدة في شعب من الشعوب كثيرا ما تجبر الفرد على أعمال أو ممارسات قد تضر بالناحية الجسمية ضرراً كبيراً (فمثلاً: كانت العادة في الصين في بعض الطبقات المرفهة، أن تثنى أصابع الأنثى وتطوى تحت القدم، وتلبس حذاء يساعد على إيقاف نمو قدميها، ويجعلها تمشى مشية خاصة. وكانت هذه المشية الخاصة في نظرهم هي وصغر القدم من علامات الجمال، كما كانت دليلاً على رفاهية صاحبتها وأنوئتها).

ومعنى ذلك أن الجماعة التي يعيش الفرد بينها ، والثقافة التي يسترعرع فيها ، هما اللتان تحددان معايير الجمال ، وتقرران ما إذا كانت هذه الصفة الجسمية أو تلك ذات قيمة جمالية أم لا .

وتختلف المجتمعات اختلافاً واسعاً في الصفات الجسمية المحتمل اعتبارها من صفات الجمال والجاذبية .

وثقافة القوم ، هي التي تحدد في كثير من الأحيان ميول الأفراد لبعض أنواع الأكل

والشرب حتى ما كان منها ضاراً بالجسم أو لايفيده الفائدة المرجوة . وأكبر دليل على ذلك حب الناس للشاى والقهوة والدخان والمشروبات الروحية ، فهذه كلها ميول مكتسبة من البيئة ومن الثقافة ، أى أنها ليست مقررة بالفطرة وحاجة الجسم الفسيولوجية ، بل ترجع في الغالب إلى السلوك الانسياقي الذي يجرف الفرد في تيار الجماعة .

ومما يبين أثر الثقافة في الناحية الجسمية أيضا ما يشيع عند بعض الشعوب البدائية من ممارسات مؤلمة ضارة بالجسم كالتجويع ، والتعطيش والتعذيب ، وما تقوم به بعض الشعوب البدائية من مط الشفة أو تشريط الوجه الخ .

#### ٢ ـ أثر الثقافة في الناحية العقلية :

تتدخل ثقافة القوم في مضمون إنكار الأفراد ومعتقداتهم وآمالهم ومخاوفهم وقيمهم بل في طرق تفكيرهم نفسها أيضا .

فلا جدال في أن الثقافية تؤثر في الناحية العقلية للشخصية ، خاصة الناحية المعرفية الفكرية ، ويتم غرس الأفكار عند الطفل سواء في المحتمع البدائي أو المتحضر عن طريق الأسرة . ولذلك يمكن أن يقال بحق أن أهم وظائف الأسرة مساندة التركيب الاجتماعي وتأييده ، وفي المحتمع المتحضر تشمرك مع الأسرة في غرس الأفكار وتشكيل العقليات هيئات متعددة كالمؤسسات التعليمية ووسائل الإعلام .

#### ٣ ـ أثر الثقافة في الناحية الانفعالية (المزاجية) :

التكوين المزاجى كالتكوين الجسمى ، والقدرات العقلية المعرفية تعتبر المواد الخام التي يتكون على أساسها الخُلق وأساليب السلوك . وتتضمن الناحية المزاجية -Temp ، تلك الاستعدادات الثابتة نسبياً ، المبنية على ما لدى الشخص من الطاقة الإنفعالية والدوافع الغريزية التي يزود بها من بداية طفولته ، والتي تعتمد على التكوين الكيميائي والغدى والدموى وتتصل اتصالاً وثيقا بالنواحي الفيسولوجية والعصبية .

ولقد أثبتت الدراسات الأنثربولوجية والثقافية أن العوامل الوراثية ، وإن كانت تلعب دوراً كبيراً في مزاج الشخصية وانفعالاتها لاتقوم وحدها بالدور الحاسم . فالثقافة أيضاً لها دور كبير في التأثير على الجانب الانفعالي العاطفي للفرد . فكثيراً ما تتفاعل عوامل المحيط الاجتماعي والثقافة مع هذا الجانب الانفعالي فتجعله يتشكل

ويتنوع تبعاً لها .

ولابد أن نوضح أن الثقافة لا تغير نوع أو طبيعة الانفعالات نفسها ، بل تؤثر فى كيفية التعبير عنها . أى فى تحديد وتعيين الظروف والمواقف التى تثيرها وفى اتجاهها ودرجتها ومداها وقيمتها إلخ .

أى أن للثقافة دوراً جبرياً إلزامياً في تنميط الانفعالات (تكوين أنماط خاصة بها ) (Culture Patterning of emotieris) .

فالقبائل البدائية في حزر (اندمان والماوروي) في نيوزيلانده الجديدة يذرفون الدموع مدراراً عندما يتصالح فريقان متحاربان. ويرد الياباني على تعنيف رئيسه له بابتسامة .

كما تختلف الثقافات في التعبير عن الانفعالات عند موت شخص عزيز ، ومن الشعوب التي تبالغ جداً في إظهار الحزن الشعب الصيني . ولهم مؤلفات كثيرة تحتوى على مجموعات مطولة من القواعد والنصوص التي تنص على كيفية التعبير اللائق عن الحزن . ومن هذه المؤلفات مؤلف يسمى (دراسات لازمة للسيدات) .

#### ٤ ـ أثر الثقافة في الناحية الخلقية :

أشرنا من قبل إلى أن هناك صلة كبيرة وتداخلاً مستمراً بين النواحي الخلقية والعقلية والمزاحية للشخصية ، وأنه من الصعب أن نفصل بينهما ، غير أنه من الواضح حداً أن النواحي الخلقية أقرب كثيراً من الناحيتين الأخريين للشخصية ، إلى عوامل البيئة والوسط الاحتماعي والثقافة المهيمنة على الفرد .

فالنواحي المزاجية والعقلية هي المواد الخام التي تبنى عليها الصفات الخلقية ، ولذا فإن الأخلاق السائدة في المجتمع هي المحصلة الناتجة من تفاعل القوى المزاجية والعقلية مع عوامل البيئة الاجتماعية والثقافية .

وكل ثقافة يسسرى فيها تيار أخلاقى خماص ، ينساق فيمه الفرد متأثرا بالمعايير الأخلاقية السائدة من ناحيمة الخير والشسر والصواب والخطأ ومما يجوز ومما لايجوز والسلوك الشاذ في ثقافة ما قد يكون سلوك عادياً بالنسبة لمعايير وقيم ثقافة أحرى .

فالسرقة مثلا ، تعتبر من الجرائم في المحتمعات الحديثة ولكنها كانت مباحة في كثير من الشعوب البدائية والقديمة حيث كانت تعتبر نوعاً من البطولة .

وكذلك أكل اللحوم البشرية ، أمر مقبول عند بعض القبائل ، وثقافة الأسكيمو تبيح لهم وأد البنات.

وخلاصة القول أنه ثبت بالأدلة الأنثربولوجية ، أن كثيراً من الصفات الخلقية التي كمان علماء النفس يعزونها إلى الفطرة والوراثة ترجع إلى حد كبير إلى فوارق الثقافة ، وعلى ذلك لم يعد صحيحاً إلى القول بأن المرأة بطبيعتها طيعة وديعة سلبية ، وأن الرجل خشن عدواني مسيطر . ففي قبيلة «تشامبولي» في غينيا الجديدة يقوم الرجل بدور المرأة والعكس .

فالصفات الخلقية يجب تفسيرها في إطار الثقافة التي تخضع لها .

#### عموميات وخصوصيات وبديلات الثقافة:

يكتسب الفرد الثقافة من مجتمعه ، ولكنه لايحمل كل ما في ذلك المجتمع من عناصر ثقافية . لذا تقسم الثقافة إلى عموميات وخصوصيات وبديلات (٢) ... فهناك عناصر ثقافية عامة يشترك فيها جميع أعضاء المجتمع ، كبعض الأفكار العامة والعادات والقيم واللغة ، وهي ما يطلق عليها عموميات الثقافة أو النمط العام للثقافة -Culture Univ واللغة ، وهي ما يطلق عليها عموميات الثقافة أو النمط العام للثقافة من عتمع من المجتمعات يولد اهتمامات ومشاعر وأهدافا واتجاهات وطرقاً مشتركة تقود إلى المزيد من التماسك الاجتماعي .

وإلى جانب النمط العام للثقافة ، تختص بعض الجماعات أو القطاعات في المجتمع بسمات معينة أخرى وهي ما يطلق عليه الخصوصيات الثقافية Cultural Specialities فلكل شريحة من المجتمع مهارات وممارسات وجوانب معرفية وأنماط وسلوك أخرى تختص بها عن بقية الشرائح .

أما ثالث العناصر الثقافية فهو ما يطلق عليه المتغيرات أو البديلات -Cultural Altern وهي عناصر دخيلة على ثقافة المجتمع - في الغالب - إذ تتسرب إلى الثقافة بسبب اتصالها بثقافات أخرى . وتظل لفترة - قد تطول أو تقصر - موضع التحريب حتى يتقبلها المجتمع ويضمها إلى ثقافته أو يرفضها .. وتتميز الثقافات المرنة بكثرة البديلات فيها .

#### ثقافة الأطفال:

تتواجد داخل المحتمع نفسه مجموعة من الثقافات الفرعية Subcultural التي تميز قطاعات رئيسية في المحتمع . وهي جزء من الثقافة الكلية في المحتمع . ولكنها تختلف عنها في بعض المظاهر والمستويات . وعلى هذا الأساس يمكن تحديد ثقافات فرعية في كل مجتمع وفقاً لتصنيفات عديدة ، كالعمر أو المستوى التعليمي أو المهنة أو غيرها .

وثقافة الأطفال Children's Culture ، هي من هذه الثقافات الفرعية فالأطفال لهم مفردات لغوية متميزة، وعادات وقيم ومعايير ومواقف واتجاهات ، ولهم أساليبهم المخاصة في التعبير عن أنفسهم ، وفي إشباع حاجاتهم ، ولهم نتاجات فنية ومادية ، وأزياء وغيرها .. أي لهم خصائص ثقافية ينفردون بها ولهم أسلوب حياة خاص بهم . وهذا يعني أن لهم ثقافة هي «ثقافة الأطفال» . وتظهر في ثقافة الأطفال الملامح الكبيرة لثقافة المجتمع الذي يولى أهمية كبيرة لقيمة معينة تظهر في العادة في ثقافة الأطفال.

وهناك ثقافات الأطفال الجزئية تبعاً لكل مرحلة عمرية من مراحل الطفول وتظهر في ثقافة الأطفال العموميات والخصوصيات والبديلات .

#### تفكير الأطفال وعلاقته بالتثقيف:

تقتضى عملية الاتصال الثقافي للأطفال التعرف على فهم طبيعة تفكير الأطفال ومستواه كى تحدد وسائل وأساليب ومضامين الاتصال ، وكى يؤل الاتصال إلى التأثير فيهم . ومن حانب آخر فإن وسائل الاتصال الثقافي بالأطفال تعد مثيرات أساسية لتفكيرهم وهي من أحل أن تحقق ذلك لابد لها من أن تلتزم بمجموعة من الشروط والضوابط منها(^):

- م أن توفر وسائل الاتصال الخبرات للأطفال نظراً لما للخبرات من أهمية فيما له علاقة بحياتهم خاصة . ومن بين الخبرات التي يمكن أن توفرها هذه الوسائل للأطفال ما يطلق عليه «الخبرات العوضية» التي تتوسل بمسرحة الأفكار وإخراجها في شكل درامي بحيث يتوحد الأطفال معها على أساس أنها تعويض عن الواقع .
- \_ عدم حشو أذهان الأطفال بالمعلومات . لأن حفظ المعلومات في حد ذاته القيمة له

- مادامت المعلومات عرضه للتغيير ، ومادام الكثير منها لايرتبط بحياة الأطفال ارتباطاً وثيقاً . ويلاحظ أن بعض وسائل الاتصال بالأطفال لا تغالى في حشو المعلومات في أذهان الأطفال فحسب ، بل هي تنقلها إليهم بطرق تبدو وكأنها ميكانيكية دون أن تتبح لهم المجال للتفكير .
- العمل على إخراج الأطفال من سلبيتهم عند تعرضهم للاتصال . لأن السلبية تدفع إلى جمود الفكر ، بينما يلعب التعامل الإيجابي مع مضمون الاتصال دوراً مهماً في تحقيق اتصال فعال ، وبالتالي إحداث تأثير .
- \_ إتاحة الحرية للأطفال للتعبير عن أفكارهم والعمل على إبعادهم عن الانفعالات الحادة التي تعيق عملية التفكير كالقلق والخوف الشديد والغضب .
- لما كان الأطفال ميالين إلى توجيه أسئلة كثيرة ومنوعة بحيث أطلق على فترة الطفولة فترة السؤال ، لذا يشترط أن تستغل وسائل الاتصال هذه الأسئلة ، بأن تجعلها أداة لحفزهم على التفكير ، مع مراعاة عدم اللجوء في جميع الحالات إلى تقديم الحواب أو الحل بصورة مباشرة .
- العمل على تنمية قدرة الأطفال على النقد والحكم، وإكسابهم العادات التي تبعدهم عن التسرع في إطلاق الأحكام، وتشجيعهم على مناقشة ما يعن لهم.
- نظراً لما للغة من علاقة بالتفكير ، فإن أمام وسائل الاتصال مهمة إنماء ثروة الطفل اللغوية ، إذ إن الحصيلة اللغوية الثرية تمهد لهم إدراكاً وفهماً أدق ، كما تمهد لهم التعبير عن أفكارهم وأحكامهم بشكل أكثر سلامة ودقة .
- مواجهة الأطفال بمشاكل عقلية تناسب مستوى نموهم العقلى ، لأن طرح مشكلات يرى الأطفال أنها تقل عن مستواهم تشكل مدعاة لاستخفافهم بها . بل إن طرح مشكلات تفوق ذلك المستوى بكثير يقودهم إلى مشاعر قد تقود إلى الإحباط .
- العمل على تدريب الأطفال على الطرق الصحيحة والمنظمة في التفكير ، لأن تعلم التفكير ليس أمراً ميسوراً مادامت له قواعد وأسس ومراحل .
- إشاعة قيم المرونة في تفكير الأطفال من خلال العمل على تعميق وعى الأطفال بأن الأفكار ليست حامدة بل هي عرضة للتغير .

وبوجه عام فإن أمام وسائل الاتصال مهمة العناية بإثـارة عملية التفكير المنظم لدى الأطفـال لأن هدف الاتصـال ليـس نقل الثقافــة من جيـل إلى جيل بنفس عناصرهـا وبنيانها ، بل نقل عصارة ثقافية جديدة .

#### الاتصال بالأطفال:

عناصر الاتصال واحدة سواء كان هذا الاتصال موجهاً إلى الكبار أم إلى الأطفال . ولكن طبيعة الاتصال بالأطفال هي التي تختلف عن طبيعة الاتصال بالكبار .

ونشير في هذا الصدد إلى العناصر التالية (٩):

#### المصدر:

يلزم أن تتوافر لدى المصدر مهارات ترميز ، بحيث يستطيع وضع المضمون فى رموز يحدث أعمق تأثير ممكن فى الأطفال ، بالإضافة إلى فهم طبيعة الجمهور المستهدف . ويجب أن يحظى المصدر بثقة الأطفال .

#### الرسالة:

هناك عدة شروط يستلزم توافرها في الرسالة الموجهة إلى الأطفال وهي :

- ـ أن تصمم وترسل إلى الطفل في صيغة تثير انتباهه ، وأن تصل إليه في وقت ومكان مناسبين ، وأن تحمل من العناصر ما يجلعها حذابة له .
  - ـ أن تستخدم فيها الرموز التي يستطيع الطفل فكها دون عناء .
- ـ أن تثير الحاجات الشخصية للطفل ، وتقترح بعض الطرق لمقابلة تلك الحاجات . وأن يراعى في وضعها موقع الطفل في الجماعة أو الجماعات التي ينتمي إليها أو يتصل بها نظراً لما لتلك الجماعات من أثر في سلوك الطفل الاتصالي .
- ـ أن تراعى مدى نمو الطفل من النواحى الاجتماعية والعاطفية والعقلية ، وأن يكون من بين أهدافها الأساسية إنماء هذه النواحى .

ولكن الرسالة التي يعدها المصدر لاتصل كما هي إلى جمهور الأطفال . ويرجع ذلك إلى عدة عوامل منها ما هي طبيعية ومنها ما هي نفسية واحتماعية وأبرز هذه العوامل :

- التشويش في دلالات الألفاظ والذي يحدث عند استخدام المصدر لكلمات لايتسع لها قاموس الأطفال اللغوى ، أو لتعابير لاتقوى بعض مستويات الأطفال الادراكية على فهمها ، أو استخدام كلمات تحمل معنى معيناً بالنسبة إلى المصدر وبينما تحمل معنى مختلف بالنسبة للأطفال .

- اختلاف إطار الدلالة للمصدر عن إطار الدلالة للأطفال. فقد أثبتت العديد من الدراسات أن المستقبل يفسر الرسالة الاتصالية استناداً إلى إطار الدلالة الخاصة به ويتكون هذا الإطار أفكار الشخص وميوله واتجاهاته النفسية ، وكذلك أفكار وميول واتجاهات الجماعة أو الجماعات التي ينتمي إليها أو يرتبط بها.

- افتقار بعض الأطفال إلى بعض المهارات الاتصالية .

#### الوسيلة:

لكى يصح إطلاق الجماهيرية على وسيلة الاتصال بالأطفال ينبغى أن يتوفر شرطان رئيسيان هما :

- أن يكون إنتاج الوسميلة متاحماً بسمهولة بالمعنى المادى ـ لمعظم الأطفال في الجماعات المختلفة في الجتمع .

- أن تكون تكاليفها ضئيلة بالنسبة للطفل ، بحيث تكون ميسورة بصفة عامة من الناحية المادية .

وهناك من يضع شروطا أخرى لوسيلة الاتصال بالأطفال منها أن تكون تلك الوسيلة أداة نقل للمضمون بحيث تصل إلى الأطفال في وقت واحد أو أوقات متقاربة.

وعلى هذا يمكن القول بأن وسيلة الاتصال بجمهور الأطفال هي الأداة التي تبث إلى عدد كبير من الأطفال وسائل متماثلة في وقت واحد .

#### الجمهور :

يتالف جمهور الأطفال من أشخاص ، ولكن هؤلاء الأشخاص يرتبطون عادة بجماعة أو عدد من الجماعات كعائلة وجماعة الأصدقاء وجماعة المدرسة وغيرها .

ويقاس جمهور أي وسيلة اتصالية وفق أربعة مقاييس هي :

١ - حجم الجمهور ، أي عدد الأطفال الذين يتعرضون للوسيلة الاتصالية .

٢ ـ تركيب الجمهور ، ويراد به الجماعة أو الفئات الاحتماعية التي يتألف منها
 جمهور الأطفال .

٣ ـ درجة تجانس الجمهور ، أى مدى الاختلاف بين أفراد وفتات الجمهور فى
 عدد من المتغيرات كالمستوى العمرى ومدى النمو والمستوى التعليمى .

٤ ـ طول التعرض ، ويراد بـ المدى الزمنى الذى يقضيـ أفراد الجمهور فى الاستماع إلى الوسيلة أو فى المشاهدة أو القراءة .

ونشير هنا إلى أن جمهور الأطفال في تعرضه لوسائل الاتصال ، دائم التغير من حيث مشاركة الطفل في التعرض مع المجموع ، ومن حيث تعرضه الفردى . كما أن تعرض الطفل يترجح بين الزيادة والنقصان .

### رجع الصدى:

يعتبر التعرف على رجع الصدى في الاتصال بالأطفال ـ سواء شخصى أو جماعى أو جماعى أو جماعى أو جماعي أو جماعي أو جماعي أو جماعي الصعوبة بمكان نظراً لعدم التنبؤ الجيد بردود فعل الأطفال لما تتسم به إنفعالاتهم من خصوصية وتغير دائم ، مما يضيف صعوبة إلى التحديات الخاصة بالتعرف على رجع الصدى في وسائل الاتصال الجماهيرى .

#### مراجم وهوامش الفصل الخامس

- (١) لطفي بركات أحمد ، "المتربية ومشكلات المحتمع" ، دار النهضة العربية ، ١٩٨٧ ، ص ٥ .
- (٢) هادى نعمان الهيتى . "ثقافة الأطفال" ، الكويت ، عالم المعرفة (العدد ١٢٣ مارس ١٩٨٨)، ص ٢٥ .
- Joung, Kimball, "Sociology: Astudy of Society and Citure", P.31.
  - (٤) لطفي بركات أحمد . "التربية ومشكلات المحتمع" ، مرجع سابق ، ص ٩٥ .
    - (٥) لطفي بركات أحمد ، المرجع السابق ، ص ٦٢ .
- (٦) للاستزادة في هذا الموضوع: أنظر لطفي بركات أحمد ، المرجع السابق ص ١٢٢ ، وبه دراسة تحليلية لأثر الثقافة في الشخصية ونماذج لذلك . مثل حالة الطفلة الهندية (كمالا) ، التي أطلق عليها الطفلة الذئبة ، التي اكتشفت في سنة ١٩٢٠ في حجر ذئب بالقرب من (ميدنابور) في الهند ، وعندها نماني سنوات ، ولم يكن في أحوالها ما يدل على مظاهر السلوك الإنساني ، ويخرج المؤلف من هذه الحالة وغيرها أن المكونات البيولوجية والعناصر الوراثية تضعف عندما تترك لشأنها ، إذ تعجز عن تكوين الشخصية الإنسانية .
  - (٧) هادي نعمان الهيتي . "ثقافة الأطفال" ، مرجع سابق ، ص٢٨-٢٩ .
    - (٨) هادى نعمان الهيتى . "ثقافة الأطفال" ، المرجع السابق ، ص٩٦٠ .
    - (٩) هادى نعمان الهيتي . "ثقافة الأطفال" ، المرجع السابق ، ص٤٥ .

# الفصل الثالث خطوات البحث العلمى

- \* اختلاف الرؤى وتعدد التقسيمات .
  - 🕸 تقسيم مقترح .
  - العلمي عملية أيضاً .



#### خطوات البحث العلمي:

من الأمور الهامة لكل باحث تحديد خطوات بحثه تحديداً دقيقاً . وبقدر نجاحه في رسم الخطوط العريضة لخطة بحث بقدر نجاحه في إتمام البحث بالطريقة العلمية السليمة. والباحث الجيد هو القادر على تصميم بحثه في خطوات متماسكة ليظهر كوحدة متلازمة متناغمة .

ومن أكثر الأمور إثارة للجدل في البحث الاجتماعي هي تحديد خطواته . فقد الحتلفت وجهات النظر فيما يتعلق بالخطوات الواجب اتباعها في البحث العلمي . وحتى نصل إلى خطوات نتفق عليها ، وجب الإشارة إلى بعض وجهات النظر هذه .

#### «M. Fairchild «ميلتون فيرتشيلد M. Fairchild \*

- ١ \_ جمع البيانات الخاصة بالمشكلة ، بإجراء مسح للتراث الفكرى للمشكلة .
  - ٢ ـ تصنيف وترتيب تلك البيانات .
  - ٣ ـ تعميم النتائج للوصول إلى مبادىء أو قوانين أو نظريات عامة .
- ٤ ـ التحقق من صحة المبادىء أو القوانين أو النظريات التي تم التوصل إليها عن طريق التحربة .
  - وضع البيانات والنتائج في صورتها النهائية .

# $^{(7)}$ «Selitiz et al سلتز و آخرون $^{(7)}$

١ \_ تحديد مشكلة البحث .

٢ - تحديد إطار الدراسة وإجراءاتها (الهدف ، الفروض ، العينة ، أسلوب جمع البيانات ، أسلوب التحليل الإحصائي) .

٣ \_ استخلاص النتائج .

# \* «تقسيم كيرلنجر Kerlinger» \*

١ - تحديد مشكلة البحث ويشمل أيضا (تحديد المنطلقات النظرية ، وضع الفروض، تحديد المصطلحات ، عرض البحوث السابقة) .

٢ ـ احتيار المنهج ويشمل (إطار الدراسة وإحراءاتها مثل العينة ، واحتبار الفروض،
 جمع البيانات ، المعالجة الإحصائية ) .

- ٣ ـ نتائج الدراسة وتشمل أيضا (تفسير النتائج) .
  - ه تقسيم «نسبت ، أنتويستل»(١٠):
  - ١ \_ تحديد المشكلة وتعريفها بدقة .
- ٢ ـ قراءة البحوث السابقة في الموضوعات ذات الصلة .
- ٣ \_ اتخاذ القرار فيما يتعلق بالطرق التي تستخدم لجمع المعلومات وتحليلها .
  - ٤ ـ اختيار وتحديد العينة التي ستقوم عليها الدراسة .
    - ٥ \_ جمع المعلومات .
    - ٦ استخراج النتائج وتحليلها وتفسيرها .
      - ٧ ـ كتابة نقرير البحث .
  - \* يحدد «جورج لندبرج» الخطوات التالية للبحث العلمي (\*):
    - ١ ـ وضع الفروض.
    - ٢ ملاحظة المعطيات وتسجيلها .
      - ٣ ـ تصنيف وتنظيم المعطيات .
        - ٤ \_ التعميم .
  - \* يلخص «أهمد خيري كاظم» خطوات البحث العلمي في (١):
    - ١ \_ تحديد المشكلة .
    - ٢ ـ جمع البيانات والملاحظات المتصلة بالمشكلة وتنظيمها .
      - ٣ ـ فرض الفروض المناسبة .
      - ٤ ـ اختيار أنسب هذه الفروض.
      - ٥ ـ اختبار صحة الفروض بالوسائل المناسبة .
        - ٦ ـ الوصول إلى نتائج أو حلول للمشكلة .
      - ٧ ـ استخدام النتائج أو الحلول في مواقف جديدة .
- \* يحدد «جمال زكى والسيد يس» عملية البحث العلمي في الخطوات التالية (٧):
  - ١ ـ اختيار مشكلة البحث وتعريفها .
  - ٢ ـ مراجعة المادة المتعلقة بموضوع البحث والإلمام بجميع عناصرها .
    - ٣ ـ وضع قائمة بالمراجع المتعلقة بموضوع البحث .

- ٤ \_ تحديد مشكلة البحث وتعريفها .
- ٥ \_ تحليل مشكلة البحث إلى عناصرها المختلفة .
  - ٦ \_ تحديد العناصر المؤثرة على المشكلة .
- ٧ \_ تحديد البيانات المطلوبة المتصلة بعناصر المشكلة .
- ٨ ـ التأكد من إمكان الحصول على البيانات المطلوبة .
  - ٩ \_ جمع البيانات والمعلومات .
  - ١٠ ـ تصنيف المعلومات والبيانات وتبويبها .
    - ١١ ـ تحليل البيانات وتفسيرها .
- ١٢ ـ ترتيب خطوات البحث لوضعه في صورته النهائية .
  - ١٣ ـ إعداد البحث وكتابة التقرير النهائي عنه .
- \* يحدد «عبد الباسط حسن» خطوات البحث العلمي فيما يلي (٨):
  - ١ ـ اختيار مشكلة البحث وصياغتها .
  - ٢ \_ تحديد المفاهيم والفروض العلمية .
  - ٣ \_ تحديد نوع الدراسة أو نمط البحث .
  - ٤ \_ تحديد المنهج أو المناهج الملائمة للبحث .
  - ٥ \_ تحديد الأداة أو الأدوات اللازمة لجمع البيانات .
  - ٦ \_ تحديد الجال البشرى للبحث (محتمع البحث) .
    - ٧ \_ تحديد الجال المكانى للبحث .
    - ٨ \_ تحديد الجال الزماني للبحث .
      - ٩ \_ جمع البيانات من الميدان .
    - ١٠ ـ تصنيف البيانات وتفريغها وتبويبها .
      - ١١ \_ تحليل البيانات وتفسيرها .
        - ١٢ \_ كتابة تقرير البحث .
- \* يقصر «إبراهم أبو لغد ولويس مليكة» خطوات البحث العلمي على خطوتين هما(١):
- ١ \_ تحديد المشكلة : وتشمل تحديد الدليل أو البرهان الذي يمكن أن يسهم في حل

- المشكلة وإعداد أسئلة توجه إلى أفراد العينة .
- ٢ ـ الافتراض والتعميم: وتشمل صياغة الفروض.
- \* يحدد «غريب محمد سيد أحمد» خطوات البحث العلمي في(١٠):
  - ١ ـ اختيار موضوع البحث .
    - ٢ \_ تحديد إطار البحث .
  - ٣ \_ تحديد المفاهيم الأساسية المستخدمة في البحث .
    - ٤ ـ تحديد هدف البحث .
- و ـ الاطلاع على البحوث السابقة وتحديد مصادر جمع البيانات .
  - ٦ ـ وضع الفروض.
  - ٧ \_ تحديد محال البحث .
  - ٨ ـ وضع توقيت زمني للبحث ومراحله .
  - ٩ \_ تقدير الميزانية والإمكانيات اللازمة لبحث .
  - ١٠ ـ تحديد منهج البحث وأدوات جمع البيانات .
    - ١١ ـ جمع البيانات .
    - ١٢ المراجعة الميدانية والمكتبية .
      - ١٣ ـ تفريغ البيانات .
    - ١٤ ـ العرض البياني والتحليل الإحصائي .
      - ١٥ ـ النعميم وكتابة التقرير .
    - ١٦ ـ المراجع المستخدمة وملاحق البحث .
- \* يقسم «محمد الغريب عبد الكريم» البحث العلمي إلى الخطوات التالية (١١):
  - ١ \_ اختيار المشكلة وتحديدها.
  - ٢ ـ هدف البحث والغرض منه .
    - ٣ ـ تحديد المفهومات .
    - ٤ الدراسات السابقة .
      - ٥ ـ محالات الدراسة .
    - ٦ الفروض والتساؤلات.

- ٧ \_ المناهج المستخدمة .
- ٨ ـ الأدوات ( أو طرق الحصول على البيانات ) .
  - ٩ ـ العينة وطرق اختيارها .
- ١٠ الحصول على البيانات (جمع البيانات وتفريغها في حداول ومعالجتها إحصائيا).
- ١١ استخلاص النتائج (تحليل النتائج ومناقشتها وأهم القضايا التي تثيرها الدراسة) .
  - ١٢ كتابة التقرير النهائي للدراسة .

وهكذا نحد اختلاف الرؤى حول الخطوات العلمية الواجب اتباعها في عملية البحث العلمي . فهذه الخطوات قد تتسع عند البعض لتشمل تفاصيل دقيقه وقد تضيق عند البعض الآخر لتهمل حوانب أساسية . والاختلاف في التقسيم لايرجع إلى طبيعة البحث العلمي بقدر ما يرجع إلى تفسير صاحب التقسيم للبحث العلمي ونظرته إلى أهداف البحث العلمي .

ومن ناحية أخرى فإن هذه الخطوات لم يقصد بها أن تكون خطوات تتابعية حامدة، على كل باحث أن يستخدمها دون أن يحيد عنها أو يخل بنظام تتابعها . ولعل السبب في ذلك واضح وبسيط وهو أن استخدام الطريقة العلمية وخطواتها كما تظهر في تفكير الباحثين وسلوكهم إزاء حل مشكلة معينة مسألة فردية إلى درجة كبيرة ، ويصعب أن تضع مجموعة من الخطوات لكي يتبعها جميع الباحثين (١٦) .

ورغم تلك الاختلافات ، إلا أن هناك نقاط عامة أساسية متفق عليها تمثل العمود الفقرى لهيكل البحث العلمي ، مثل : تحديد المشكلة والفروض ، والنتائج .

#### \* تقسيم مقترح:

ونحن قد لانختلف كثيراً عمن سبقونا في تقسيم خطوات البحث العلمي ، حيث نقسمها إلى :

١ - الاحساس بالمشكلة البحثية: فلابد من الشعور بأن هناك مشكلة تؤرق الباحث وتشغله ، بشرط أن تكون تلك المشكلة هامة بالنسبة للمحتمع (أى لها أهمية تطبيقية).

- ٢ ـ القراءة والمناقشة حول المشكلة البحثية .
  - ٣ \_تحديد مشكلة البحث تحديداً دقيقاً .
- ٤ \_ تحديد الهدف أو الأهداف من بحث المشكلة .
- ٥ \_ تحديد المصطلحات والمفاهيم المتعلقة بالمشكلة .
- ٦ جمع البيانات والمعلومات المتصلة بالمشكلة (الإطار النظرى والدراسات السابقة)
   ٧ ـ فرض الفروض .
  - ٨ ـ تحديد حدود البحث (الزمانية والمكانية والموضوعية).
    - ٩ \_ تحديد أنسب المناهج لدراسة المشكلة .
      - ١٠ ـ تحديد عينة البحث .
    - ١١ ـ تحديد أدوات جمع البيانات وإعدادها .
- 17 ـ استخدام الأدوات للإجابة على التسساؤلات المطروحة واختبار صحة الفروض.
  - ١٣ ـ استخلاص النتائج وتفسيرها وربطها بنتائج البحوث السابقة .
- وفيما يلى عرض موجز لتلك الخطوات ، مع التمثيل ببحث علمي في «إعلام وثقافة الطفل» .
- (۱) الإحساس بالمشكلة: من مشاهدة التيلفزيون وبرابحه المحتلفة ، حاصة نشرات الأخبار . تولد شعور بأنه من الممكن أن تساهم الأخبار في التنشئة السياسية . وعملية التنشئة السياسية من الأمور الهامة للمحتمع حيث تؤهل الفرد إلى المشاركة السياسية وتخلق الوعى السياسي لدى أفراد المجتمع .
- (٢) القراءة والمناقشة حول المشكلة: الاطلاع المبدئي على بعض ما يكتب عن نشرات الأحبار والتنشئة السياسية. ومناقشة المشكلة مع الأساتذة والزملاء.
- (٣) تحديد مشكلة البحث: أصبحت تتكون من متغيرين أساسيين هما: نشرات أخبار التليفزيون، والتنشئة السياسية. وأصبحت مشكلة البحث محددة في: دور نشرات الأخبار في التليفزيون المصرى في التنشئة السياسية للمراهقين. ويمكن عرض المشكلة في تساؤل رئيسي يتفرع منه مجموعة من التساؤلات مثل : ما العلاقة بين مشاهدة المراهقين لنشرات أخبار التليفزيون وتنشئتهم السياسية؟

- والملاحظ أنه تم اختيار فترة المراهقة للدراسة حتى تكون المشكلة أكثر تحديداً حيث أن التنشئة السياسية عملية مستمرة يتعرض لها الفرد طيلة حياته ، وتختلف من مرحلة عمرية لأخرى .
- (٤) تحديد أهداف البحث: فالهدف هنا التعرف على الدور الذى تقوم به نشرات أخبار التليفزيون في عملية التنشئة السياسية ، ومن الأهداف أيضا الكشف عن مضمون النشرات الإخبارية ـ التعرف على المعلومات السياسية لدى المراهقين ـ معرفة مدى مشاركة المراهقين في العملية السياسية ... إلخ .
- (٥) تحديد المصطلحات: المصطلحات هنا: نشرات الأحبار في التليفزيون ـ التنشئة السياسية ـ المراهقة.
- (٦) جمع البيانات والمعلومات: بعد الإحساس بالمشكلة وتحديد أهدافها ، والمصطلحات المتعلقة بها ، يبدأ الباحث في الاطلاع على التراث الفكرى المتعلق بالموضوع ، وعلى الدراسات السابقة المتصلة بالمشكلة .
- (٧) فرض الفروض: من تحديد تساؤلات المشكلة ، وكم البيانات والمعلومات ، ومسح الدراسات السابقة . يمكن للباحث صياغة مجموعة من الفروض . مثل : هناك فروق دالسة إحصائياً بين المراهقين الذين يشاهدون نشرات أحبار التليفزيون، والمراهقين الذين لايشاهدون النشرات في المعلومات السياسية لصالح الذين يشاهدون .
- (٨) تحديد حدود البحث: الحدود الموضوعية هنا هي: دراسة نشرات الأحبار في التليفزيون فقط، وليس البرامج الأحبارية، وليس نشرات الأحبار في الراديو.. ودراسة التنشئة السياسية للمراهقين، وليست لفئة عمرية أحرى، وليست التنشئة الاجتماعية، والحدود الزمانية هنا يحددها الباحث في فترة زمنية للدراسة، وهي الفترة التي سيجرى فيها تحليل لمضمون النشرات.
- أما الحدود المكانية : فخاصة بالعينة (المراهقين) ومن أى مجتمع (مكان) سيختارهم الباحث ، من القاهرة ، من الأقاليم ، من الريف ، من الحضر..إلخ .
- (٩) تحديد أنسب المناهج لدراسة المشكلة: بناء على طبيعة المشكلة ، والدراسات السابقة ، يمكن تحديد المنهج المناسب في الدراسة هل المنهج الوصفى ، التاريخي، التحريبي ، وفي مشكلتنا هذه يعتبر المنهج الوصفى مناسباً لدراستها ، لتحديد

ووصف الظاهرة محل الدراسة وهى نشرات الأخبار وتحديد العلاقة بينها وبين التنشئة السياسية . فالمنهج الوصفى يعتمد على جمع الحقائق وتحليلها وتفسيرها ، ولايقف عند الوصف فقط . كما أن المنهج الوصفى يتجه إلى الوصف الكمى والكيفى للظواهر المعتلفة .

وفى إطار هذا المنهج يمكن استخدام طريقة المسح (للنشرات ولعينة المراهقين) . ويجب أن نوضح هنا أن البعض يطلق على المناهج اسم الدراسات ، فبدلاً من المنهج الوصفى يستخدم الدراسات الوصفية . على ذلك يعتبرون الطرق المستخدمة مع هذه الدراسات مناهج . فيقولون الدراسات الوصفية ومنهج المسح . وهي اختلافات في استعمال المصطلح وليس في حوهره ، وفي تنوع المدارس في العلوم الاجتماعية .

ومادمنا بصدد المنهج الوصفى ، نشير إلى أن هناك فروقا بين المنهج الوصفى والمنهج أو الدراسة الكشفية ، وأهم هذه الفروق يكمن فى تحديد عناصر أو معالم مشكلة البحث . فالمنهج الوصفى يستخدم حينما تكون المشكلة واضحة المعالم تتعلق بظاهرة محددة . أما إذا كانت المشكلة غير محددة فيكون المنهج هنا هو الاستكشاف أو الاستطلاع .

(١٠) تحديد عينة البحث: وتشمل العينة هنا: عينة من نشرات أخبار التليفزيون
 وعينة من المراهقين. ويجب أن نوضح مواصفات العينة وكيفية اختيارها.

(11) تحديد أدوات جمع البيانات وإعدادها: بعد فرض الفروض وتحديد المنهج يقوم الباحث بتحديد أفضل الأدوات المناسبة لجمع البيانات ، ويتوقف ذلك على تساؤلات وفروض المشكلة وعلى المنهج المستخدم في الدراسة . وفي مشكلة «نشرات الأحبار» يعتبر تحليل المضمون من أنسب الأدوات . وما دمنا سندرس علاقة النشرات بعملية التنشئة السياسية للمراهقين فمن المكن استخدام استمارة استبيان لعينة المراهقين ، ومقياس للتنشئة السياسية ، أو أحدهما .

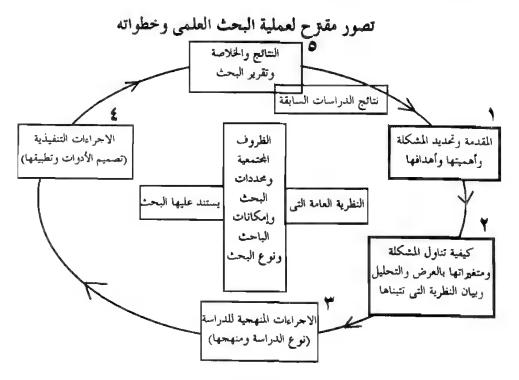
وبعد تحديد الأدوات ، إما أن يقوم الباحث بالاستعانة بأدوات مقننة استخدمها باحثين سابقين ، يستخدمها كما هي ، أو يعدلها لتناسب موضوع دراسته . وأما أن يقوم الباحث بنفسه بإعداد أدوات خاصة ببحثه بشرط أن يقوم بعمل صدق وثبات لتلك الأدوات .

- (١٢) استخدام الأدرات: بعد إعداد الأدرات يقوم الباحث بتطبيقها للخروج بمعلومات وبيانات تعد وتجدول في مجموعات تمهد للإحابة على التساؤلات واختبار صحة الفروض.
- (۱۳) استخلاص النتائج وتفسيرها : من الجداول والبيانات يقوم الباحث باستخلاص نتائج بحثه وتفسيرها والتعليق عليها ، والعلاقة بين تلك النتائج ونتائج البحوث السابقة التي تتصل بموضوع بحثه . ولا يتبقى بعد ذلك غير المقترحات وكتابة تقرير البحث .

# \* والبحث العلمي عملية أيضا Process :

وفى النهاية يجب علينا النظر إلى البحث العلمى باعبتاره عملية دائرية وليست خطية. بمعنى أنه لايبدأ من نقطة محددة جامدة وينتهى عند نقطة أخرى . وإنما يبدأ من حيث انتهى الآخرون ، ولاينتهى عندما توصل إليه من نتائج . وإنما تضاف تلك النتائج إلى الرّاث العلمى في المحال لتؤكد نظرية معينة أو تدحضها أو تضيف إليها أو تضع لبنة في بناء نظرية جديدة لتصبح فيما بعد محالاً لدراسات أحرى .

ويمكن تصور عملية البحث العلمي وخطواته في الشكل التالي :



ويمثل الجزء الأول مدخلات البحث Inputs ، والجزئين الشانى والشالث Process والحزء الرابع والخامس إلى الجزء والحزء الرابع والخامس الله المجزء الأول ، آخذين في الاعتبار العوامل التي تحكم تلك العملية مثل الظروف المجتمعية ، ومحددات البحث وإمكانات الباحث والنظرية العامة التي يستند عليها البحث .

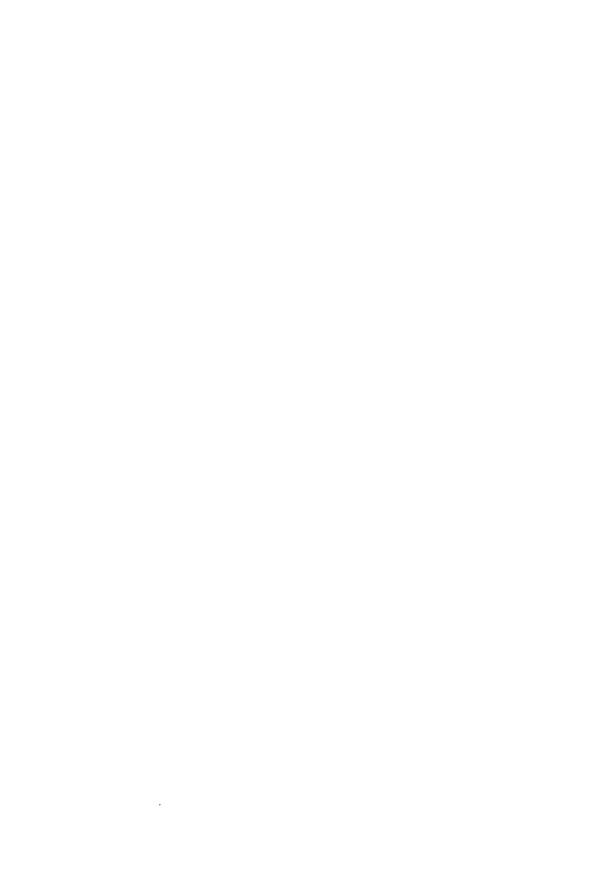
#### مزاجع الفصل الثالث

- Milton, fairchild, "The Scientific Method", N.Y. 1983.
- Selitiz et al, "Research Methods in Social Relations", 2nd ed, N.Y. 1959, (Y) P.442.
- Kerlinger, F.N. "Foundation of behavioral Research", N.y. 1964, p.691.
- (٤) ج. د. نسبت ، ن. ج أنتوتسيل . «مناهج البحث التربوى» ، ترجمـة : حسين سليمان قورة وإبراهيم بسيوني عميره ، دار المعارف ، ١٩٧٤ ، ص ١٥ .
- Georg A. Lundberg, "Social Research", N.y Longman, Green & co. P9-11. (\*)
- (٦) أحمد خيرى كاظم . «هدف التفكير العلمي بين النظرية والتطبيق»، صحيفة التربية، السنة السابعة عشرة ، العدد الثالث ، مارس ١٩٦٥ ، ص ٣٠ ـ ٣٣ .
- (٧) جمال زكى والسميد يس . "أسمس البحث الاجتماعي"، دار الفكر العربي ، ١٦ ١١ .
- (٨) عبد الباسط محمد حسن ، "أصول البحث الاجتماعي" ، ط٦ ، مكتبة وهبة ، ١٩٧٧ ص ١٩٣١ .
- (٩) إبراهيم أبو لغد ولويس كامل مليكة . "البحث الاجتماعي : مناهجه وأدواته" ، مركز التربية الأساسية في العالم العربي (سرس الليان) ، ١٩٥٩ ، ص ٢٠ ـ ٢١ .
- (١٠) غريب محمد سيد أحمد . "تصميم وتنفيذ البحث الاجتماعي" ، الإسكندرية : دار المعرفة الجامعية ١٩٨٣ ، ص٥٤ ٥٠ .
- (١١) محمد الغريب عبد الكريم . "البحث العلمي التصميم والمنهج والإجراءات" ، ط٣، مكتبة نهضة الشرق ، ١٩٨٧ ، ص ٢٧ ٢٨ .
- (۱۲) جابر عبد الحميد وأحمد خيري كاظم . "مناهج البحث في التربية وعلم النفس"، دار النهضة العربية ، ١٩٨٥ ، ص ٢٧ .



# النصل الرابع مشكلة البحث

- \* المشكلة وأهمية تحديدها .
- 🎄 خصائص المشكلة التي تصلح للبحث .
- \* اعتبارات هامة عند اختيار مشكلة البحث.
  - \* مصادر الحصول على موضوع المشكلة.
- \* نماذج لبعض مشكلات البحث في إعلام
  - وثقافة الطفل .



#### المشكلة وأهمية تحديدها:

المشكلة هي أساس البحث .. والشعور بالمشكلة والإحساس بها ، يمهد لبلورة المشكلة . ومن الطبيعي ألا يوجد بحث بدون مشكلة . فالشعور بالمشكلة أو وحودها أو إلحاحها الحافز الطبيعي الذي يحفز العقل البشرى علني البحث والاستقصاء .

وتتمثل المرحلة الأولى والأساسية للبحث العلمي في تحديد وصياغة المشكلة بوضوح . أي وضع مشكلة البحث في صورة يتمكن العقل البشري من فهمها ، وربط المتغيرات التي تتكون منها المشكلة بعضها بالبعض الآخر ، مما يسهل تحليلها وتفسيرها .

كما تنبع أهمية تلك الخطوة (تحديد المشكلة) من كونها تؤثر تأثيراً أكيداً على باقى خطوات البحث ، فبناء على تحديد المشكلة يتحدد المنهج المستخدم وأنواع الأدوات المناسبة .

وكثيراً ما تُهدم أبحاث بعد إتمامها ، لأنها قائمة على أساس هش (مشكلة البحث) أو على غير أساس . فبقدر نجاح الباحث في بلورة مشكلته بقدر نجاح بحثه والعكس صحيح .

والمشكلة ترجمة للكلمة الإنجليزية Problem ، وللكلمة الفرنسية Problème وللكلمة نظائرها في مختلف اللغات . تترجم أحياناً إلى كلمة «مسألة» وهو اصطلاح شائع في لغة الرياضيات ، وإلى كلمة «قضية» وهو اصطلاح شائع في لغة السياسة والقانون . أما في لغة البحث الاجتماعي فإن اصطلاح «المشكلة» هو الذي يشيع استحدامه وتداوله بين الباحثين (۱).

ولما كان التعرف على المشكلة وأبعادها بصورة دقيقة له أهمية كبرى في البحث العلمي ، فمن الضرورى أن يتعلم الباحث كيف يتعرف على المشكلة ويحددها . كيف يكشف الإنسان عن المشاكل . ماهي الشروط أو الظروف التي تسببها ؟ . . أجاب «جون ديوى» عن هذه الأسئلة بأن ذهب إلى أن المشكلة تنبع من الشعور بصعوبة ما، شيء ما يحير الفرد ويقلقه ، عدم ارتياح مؤرق ينهش هدوء تفكيره ، حتى يتعرف بدقه على ما يحيره ويجد بعض الوسائل لحله(٢) .

وفي تعريف بسيط لمشكلة البحث يقول «ليليان ريبل» Lilian Ripple إن مشكلة

البحث عبـارة عـن موضوع يحيط بـه الغمـوض .. ظـاهرة تحتـاج إلى تفسـير .. قضيـة موضع خلاف<sup>(٣)</sup> .

وعلى ذلك فإن الهدف من تحديد المشكلة إماطة الغموض عن مكوناتها . فإذا صيغت المشكلة بطريقة غامضة أو مبهمة لا يؤدى ذلك إلا إلى مزيد من الغموض والإبهام ويتوه الباحث في طريقه إلى معالجة المشكلة . ففاقد الشيء لايعطيه .

وتؤدى المشكلة المصاغة بطريقة غامضة أو مبهمة إلى إرباك الباحث ، بدلاً من أن ترشده إلى مصادر المعلومات اللازمة لحلها . ونظراً لما تتصف به الألفاظ من مرونة وتعقيد شديدين ، فقد تنشأ التباسات إزاء المعانى التي تحملها أبسط العبارات . ففي أى لغة يوجد الكثير من الكلمات التي تحمل معانى مختلفة في سياقات مختلفة ، كما يوجد عدد من الكلمات المختلفة التي تنقل أساساً فكرة واحدة . ومن الممكن أيضاً أن نلاحظ موقفاً أوحدثاً ، ولانجد كلمة تحمل المعنى لوصف هذا الموقف أو ذلك الحدث. في مثل تلك الحالات على الباحث أن يجدد المعنى الذي يقصده من الكلمة التي يستخدمها تحديداً دقيقاً ، وأن يلجأ إلى التعريفات الإجرائية (1) .

وخلاصة القول إن الأحساس بالمشكلة وتحديدها من أصعب مراحل البحث . وهى من الخطوات التبى تسبب للباحث قدراً من التوتر والضغط . وبقدر تحمله لذلك الضغط بقدر نجاحه في تحديد المشكلة .

فالطالب الذي عليه في وقت محدد أن يستكمل مشروعاً ما ، مضطر أن يسرع في اتخاذ القرار الخاص بموضوع بحثه قبل أن يكون فكرة واضحة عن مضمونه . وقبل أن بستكشف الصعوبات وطرق التغلب عليها التي سجلها الباحثون السابقون في هذا الميدان . ومن الممكن بعد فرة طويلة من القراءة والاطلاع أن يظل مردداً فيما يقدم عليه بعد ذلك . ويشعر باليأس لعدم تقدمه، وعلى الباحث أن يسأل نفسه عدة أسئلة تتعلق بالبحث قبل الشروع للقيام به . وتتلخص هذه الأسئلة فيما يلي (١) :

- ـ هل تستحوذ المشكلة على اهتمام الباحث ورغبته ؟
- ـ هل ستضيف الدراسة التي تجول بخاطره إلى المعرفة شيئاً ؟
  - هل يستطيع الباحث القيام بالدراسة المقترحة ؟
  - ـ هل المشكلة نفسها صالحة للبحث والدراسة ؟
  - هل سبق لباحث آخر أن سجل للقيام بهذا البحث ؟

# خصائص المشكلة التي تصلح للبحث:

هناك عدة خصائص يجب توافرها في المشكلة التي تصلح للبحث تتمثل هذه الخصائص فيما يلي :

١ ـ أن تكون المشكلة قابلة للحل.

فالمشكلة لاتصلح كموضوع للبحث العلمى إلا إذا كانت قابلة للحل مما يميزها عن المشكلة غير القابلة للاحتبار والمشكلات لاتكون قابلة للحل ، إلا إذا أمكن التقدم بفرض قابل للاختبار كحل مبدئي لها(°) .

والمشكلات غير القابلة للحل يطلق عليها البعض «أشباه مشكلات» وتظهر كثيراً في خطط البحث التي يقدمها طلاب الدراسيات العليا . حيث تتبلور المشكلة في صورة أسئلة غير مكتملة الصياغة أو غامضة ، مثل : «كيف يعمل التليفزيون في عقلية الطفل؟ » ويجب مناقشة الطالب فيما يقصده من وراء هذا السؤال حتى يمكن التوصل إلى صياغة دقيقة للمشكلة مثل : «كيف تؤثر برامج التليفزيون في النمو العقلى للطفل؟» .

٢ ـ أن تحدد المشكلة علاقة بين متغيرين أو أكثر . ففي مشكلة دراسة «نشرات الأخبار في التليفزيون المصرى والتنشئة السياسية للمراهقين» هناك متغيران أساسيان الأول : هو نشسرات أخبار التليفزيون . والشاني : يتمشل في التنشئة السياسية للمراهقين. وحاولت الدراسة الكشف عن العلاقة بين هذين المتغيرين .

٣ ـ أن تكون المشكلة «تطبيقية» مرتبطة بالمحتمع وقضاياه . فحدمة المحتمع هي الهدف الأسمى للبحث العلمي . وإذا لم يكن لبحث المشكلة مردود احتماعي فهي لاتستحق الدراسة .

# اعتبارات هامة عند اختيار المشكلة:

على الباحث عند اختياره لمشكلة بحثه أن يراعي الاعتبارات التالية :

١ ـ الاستعانة بآراء الأكاديمين والخبراء في محال البحث ، للمساعدة في توضيح الطرق الصحيحة الواحب اتباعها في تناول المشكلة ، وذلك من البداية ، مما يوفر على الباحث الكثير من الوقت والجهد .

٢ ـ الاطلاع على الدراسات والبحوث والتقارير السابقة والمتعلقة بمجال البحث . حيث يتيح ذلك للباحث الوقوف على آخر ماتوصل إليه الآخرون . فالمشكلة يجب أن تبدأ من حيث انتهى السابقون . كما أن الاطلاع على الـرّاث الفكرى في محال المشكلة يعطى للباحث فكرة عن النظريات والقوانين في هذا المحال ليبنى على أساسها مشكلة دراسته .

وتتمثل الدراسمات السمابقة في الكتب العلميمة المنشورة ـ رسمائل الماجستير والدكتوراه ـ المجلات والدرويات المتخصصة والنشرات العلمية ـ الصحف والمحلات ، وغيرها .

وهناك نوعان من الدراسات السابقة:

الأول: الدراسات السابقة على موضوع البحث نفسه وفى نفس التخصص والفرع. مثال ذلك إذا اراد باحث إجراء دراسة عن «برامج الشباب فى التليفزيون المصرى وعلاقتها باتجاهات شباب الجامعات فى مصر». فالدراسات التى يمكن أن يلجأ إليها تشمل كل ما يتعلق ببرامج الشباب فى التليفزيون. وكل ما أحرى من دراسات تتعلق باتجاهات شباب الجامعات فى مصر.

النوع الثانى: هو الدراسات المرتبطة ، وهى التى تتصل بطريقة ما بموضوع البحث ، مثل برامج الشباب فى الراديو ، اتجاهات شباب المرحلة الثانوية ، الصحف وعلاقتها باتجاهات شباب الجامعات وما إلى ذلك .

وعند الاطلاع على التراث في مجال تخصص الباحث لابد أن يضع الباحث نصب عينيه ما يلي (١):

- تحليل ما أمكن الوصول إليه من معلومات ومعارف .
- ـ كشف الجوانب الناقصة أو الغامضة في البحوث السابقة Areas Darkness .
- ملاحظة النقاط التي تضاربت حولها آراء الباحثين أو التي لم يتم اختبارها بالبحث العلمي السليم .
- الاستفادة بالمعارف التي تم الحصول عليها ، وإلقاء الضوء على النقاط التي لم يتم بحثها ، أو التي تضاربت حولها الآراء ، واختلفت بشأنها وجهات النظر.

ويتعرض الباحث في قراءاته للبحوث السابقة إلى عدة أنواع من المراجع أهمها :

أ ـ الكتب المنشورة : وتزخر بها المكتبات العامة ومكتبات الجامعات . وعلى الباحث أن يحدد عدد الكتب التي سيطلع عليها ، والتي تخدم موضوع بحثه ، وذلك

- من الفهرست الموجود بالمكتبة . وتسير طريقة الاطلاع على النحو التالي :
- ـ تسجيل اسم المؤلف واسم الكتاب ، وسنة النشر ، وجهة النشر ، واسم المترجم إذا كان المؤلف مترجماً .
  - ـ كتابة فهرست الكتاب في ورقة منفصلة .
- المرور على الكتـاب أولاً بطريقة سريعة لمعرفة أى الأبواب أو الفصول تتصل أكثر بموضوعه .
- قراءة وفهم ما يتعلق من الأبواب أو الفصول بموضوعه فهماً حيداً قبل أن ينقله إلى البطاقات التي معه بالطريقة التالية :

المؤلف ، اسم الكتاب ، جهة النشر ، سنة النشر عنوان الفصل ، ورقم الصفحة

ب ـ الرسائل العلمية: تعتبر الرسائل العلمية مرجعاً لطلاب الدراسات العليا . حيث يتعرفون على الموضوعات التي سبق تناولها في بحال تخصصهم ، وما توصلت اليه من نتائج . كما أن الرسائل العلمية تطرح بحموعة من الدراسات المقترحة تفتح محالات حديدة للباحثين الجدد .

ويبدأ الباحث بعنوان الرسالة ، حيث يثير العنوان مجموعة من التساؤلات في ذهن الباحث تساعده على تحديد مشكلته ..

وتأتى الإحراءات بعد ذلك ، والتي تعتبر مهمة لاطلاع البـاحث على طريقة تنفيذ بحثه مستقبلاً ، ثم تأتى نتائج البحث وتوصياته وما يطرحه من بحوث مستقبلية .

ويسجل الباحث في البطاقات ما يلي :

- عنوان الرسالة ونوعها ( ماجستير / دكتوراه) ، اسم الباحث ، هيئة الإشراف ، جهة البحث (معهد / كلية / جامعة / مركز) ، سنة المناقشة .

ـ فهرس الرسالة .

- \_ إجراءات البحث ومنهجه وأدواته (بطريقة مختصرة مع المتركيز على مايهم الباحث) .
  - \_ كيفية معالجة البيانات إحصائياً .
  - ـ النتائج والتوصيات والبحوث المقترحة .
    - \_ أهم المراجع .

وعلى الباحث ألا يشغل نفسه كثيراً بالجزء النظرى من الرسالة ، حيث يكون معظمه منقولاً عن دراسات سابقة ومراجع للآخرين . وأولى بالباحث أن يرجع إلى المراجع الأصلية المنقول منها بعد مروره سريعا على الإطار النظرى .

وهناك من يكتفى بنقل أو تصوير ملحص الرسالة فقط . ويعتبر ذلك حطا كبيراً فكثيراً ما تكون الملحصات غير كافية ، بل ومضللة في أحيان كثيرة ، حاصة وأن الباحث يكتبها في عجالة في نهاية رسالته .

وإذا اقتبس الباحث فقرة من رسالة علمية فيجب إثبات ذلك في دراسته سواء في الهامش أو في المتن تحرياً للأمانة العلمية . مع أننا لا نحبذ الاقتباس كثيراً من الرسائل العلمية ماعدا النتائج والتأكيد على مدى صحتها ودلالتها .

جــ المعاجم والموسوعات: تعتبر من المصادر الهامة ، رغم تركيز المعلومات والبيانات الواردة بها . وهي أيضاً من المصادر القوية والتي لايرقي اليها الشك ، حيث يقوم بإعداد جهات علمية ونخبة من العلماء الثقاة ، والخبراء المتحصصين .

وللاستفادة القصوى منها يجب مراعاة مايلي :

- ـ تاريخ النشر .
- ـ استعراض الفهارس ، لتحديد المحال الذي يهتم به الباحث .
- \_ مراجعة الملاحق السنوية التي تلحق ببعض الموسوعات ، حيث إنها تضم أحدث النظريات والمعلومات في بحال الموسوعة .
  - \_ ومن الموسوعات الشهيرة:

دائرة المعارف الأمريكية Encyclapedia America

دائرة المعارف البريطانية Encyclapedia Britannica

الموسوعة الدولية الجديدة New International Encyclapedia

وهناك العديد من الموسوعات المتخصصة مثل:

موسوعة البحوث التربوية Encyclapedia of Educational Research

موسوعة العلوم الاجتماعية Encyclapedia of the Social Sciences ومن القواميس الهامة:

قاموس أكسفورد (Oxford English Dictionary) قاموس ويبسبر الدولى الجديد (Webter's New International Dictionary of the English Language). وقاموس التربية (Dictionary of Social Sciences) قاموس العلوم الاجتماعية (Dictionary Eduction) قاموس الشامل لمصطلحات علم النفس والتحليل النفسي من إعداد انجلش وانجلش (Comprehensive Dictionary of Psychology and Psychonalitical).

د ـ الدوريات العلمية : حيث إن لها صفة الدورية ، فإن البحوث والدراسات المنشورة بها تتسم بالحداثة ، لذا وجب على الباحث الاستعانة بالدوريات التي تهتم عجال دراسته .

ومن الدوريات العلمية في محال الدراسات الاحتماعية والإعلامية :

- محلة العلوم الاجتماعية الكويتية .
- \_ محلة الدراسات الإعلامية والسكانية .
  - \_ بحلة ثقافة الطفل.
  - ـ محلة الفن الإذاعي .
- ـ محلة البحوث الاحتماعية (المركز القومي للبحوث الاحتماعية) .
  - معلة كلية الإعلام جامعة القاهرة .

ومن الدوريات الأجنبية :

- Journalism Quarterly .
- Communication Research.
- Public Opinion Quarterly.
- Human Communication Research.
- Anaual Review of Psychology .
- International Jurnal of Meddile East Studies .

هـ الصحف والمجلات: تعطى الباحث خلفية عن موضوع بحثه ، وتفتح له بعض المجالات . ولكنها لاتذكر كمراجع في البحث . ولا يأخذ ما بها من آراء ومعلومات كمسلمات في البحث . ولكنها تفيد في البحوث التاريخية . وتعتبر من مصادر البحث في حالة تحليل مضمونها .

٣ ـ حضور حلقات البحث بصفة منتظمة . حيث تفيد عملية تبادل الأفكار

ومناقشتها الباحث في بلورة وصياغة مشكلته . وقد يغير الباحث المشكلة تماماً ويتبنى مشكلة أخرى نتيجة ما يطرحه الآخرون من أساتذة وطلاب من مناقشات وآراء .

٤ - مراعاة عامل الوقت اللازم لحل المشكلة وبحثها . حيث إن إنجاز الأبحاث العلمية بالجامعات مرتبط بلوائح وقوانين تحدد سنوات معينة لإنهاء أبحاث الماحستير والدكتوراه . وعلى ذلك فلا يجب على الباحث أن يقحم نفسه في اختيار مشكلات معقدة تحتاج إلى زمن أكبر لحلها كأن يختار موضوعاً مثل : «علاقة وسائل الاعلام بالتنشئة الاجتماعية والسياسية لتلاميذ مرحلة التعليم الأساسي» فمثل هذه المشكلة تشمل العديد من المتغيرات ، فإذا حللنا عناصرها نجد أنها تشمل : وسائل الإعلام (راديو ، تليفزيون ، صحف . . إلخ) والتنشئة السياسية (لها أبعاد ثلاثة) والتنشئة الاجتماعية (عملية معقدة تدخل فيها عوامل متعددة) ومرحلة التعليم الأساسي (تشمل تسع سنوات ويدخل فيها أكثر من مرحلة عمرية نمائية) .

وبالإضافة إلى عامل الوقت يراعى كذلك عامل « التكلفة» حيث إن هناك مشكلات يحتاج بحثها إلى هيئات بحثية ، وينأى بتحمل تكلفتها باحث بمفرده . من أمثلمة ذلك البحوث التمى تكون العينة فيها كبيرة ، مثل الأبحاث التمى يجريها اتحاد الإذاعة والتليفزيون .

التعرف على المؤسسات المعنية بالطفولة في مصر ، والعالم العربي ، وعلى المستوى الدولى ، والإلمام بنشاطات تلك المؤسسات والهيئات ، والأبحاث التي تجريها في مجال الطفولة ، وكذا الاطلاع على مايوجد لديها من منشورات .

ومن هذه المؤسسات ، على المستوى المحلى : معهد الدراسات العليا للطفولة جامعة عين شمس ، مركز دراسات الطفولة التبابع أيضاً لجامعة عين شمس ، المركز القومى للطفولة والأمومة .

وعلى المستوى العربي : المحلس العربي للطفولة والأمومة . وعلى المستوى الدولي : منظمة اليونسيف .

7 - التأكد من حداثة المشكلة . بمعنى أنها لم يسبق دراستها من قبل باحثين آخرين. ولايعنى ذلك عدم الاقتراب من المشكلات التي لم يتم التعرض لها . فالتعرف على حدود تلك الدراسات والبحوث المقترحة يعطى الكثير من الأفكار الجديدة للباحثين الجدد .

وهمو ما أكده البعض مثل (لوندبرج Lundberg) الذي يدعو إلى تشميع الباحثين

على اختيار موضوعات سبق لغيرهم دراستها ، بهدف التأكد من صحة النتائج التي توصل إليها الباحثون السابقون .

٧ ـ التعرف على الصعوبات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية ، التي يمكن أن تحيط بمشكلة البحث ، خاصة إذا كانت تلك المشكلة تتعلق بأمور دينية أو عقائدية ، أو قضايا وموضوعات سياسية واقتصادية تتعلق بنظام الحكم في الدولة .

٨ - التأكد من توفر المصادر والمراجع العلمية والبيانات المطلوبة لبحث المشكلة . وهل تكفى لحل المشكلة أم أنها غير كافية ؟ فيجب أن تكون هناك معلومات يمكن للباحث الحصول عليها . فإذا أراد باحث مثلاً - أن يتناول مشكلة «صحافة الأطفال في إفريقيا وعلاقتها بالتنشئة الثقافية للطفل الإفريقي» فلابد أن يسأل نفسه هل يتوافر معلومات كافية عن عدد الصحف الخاصة بالأطفال في القارة . وكيفية الحصول على عينة من تلك الصحف لتحليل مضمونها . فإذا لم يتمكن من الحصول على عينة كافية وممثلة لتلك الصحف ، فأولى به عدم التعرض بداية لتلك المشكلة .

#### مصادر الحصول على موضوع المشكلة:

حدد «عبد الباسط حسن» ثلاثة مصادر للحصول على موضوع المشكلة هي :

1 ـ ميدان التخصص : وهو المصدر الأول لاختيار مشكلات البحث . وكلما كان الباحث متعمقاً في ميدان تخصصه سهل عليه أن يحصر الموضوعات التي لم تدرس من قبل ، أو التي ما تزال في حاجة إلى مزيد من البحث والاستقصاء . وينبغي على الباحث القيام بعملية مسح مكتبي للبحوث التي سبق إجراؤها في ميدان تخصصه .

٢ ـ الدراسات الفرعية : لايشترط أن يكون بحال تخصص الباحث هو المصدر الوحيد الذي يستمد منه مشكلات البحث . فالباحث يستطيع أن يحدد في دراساته الفرعية ـ وإن بعدت نوعاً ما عن ميدان تخصصه ـ ذخيرة من الموضوعات التي تصلح للدراسة .

٣ ـ الاطلاع العام: ويتضمن اطلاعات الباحث على ما تنشره الصحف والمحلات عن بعض المشكلات الاجتماعية التي تحتاج إلى حلول علمية ، كمشكة الأحذ بالثأر ، أو تعاطى المحدرات ، أو الهجرة ، أو الطلاق وغير ذلك .

ونحن نوجه أنظار الباحثين في إعملام وثقافة الطفل إلى ضرورة الاطلاع على ما تنشره الصحف ، ويذاع في الراديو ، ويعرض في التليفزيون عن الطفولة ، حيث تثير المناقشات من حلال وسائل الإعلام الكثير من النقاط الهامة التي تصلح أن تكون مجالاً

للبحث العلمي .

في حين حدد كيل من «غريب سيد أحمد وعبد الباسيط عبد المعطى » تلك المصادر في (١) :

١ ـ المصدر الشخصي : المتمثل في خبرات الباحث وإعداده العلمي .

٢ ـ المصدر العلمى: ويرتبط بالنزاث القائم داخل تخصص الباحث ، وما يرتبط به
 من تخصصات فرعية . كما يدخل فيه وجود بعض المتخصصين والخبراء الذين ينتمون
 إلى تخصص الباحث أو التخصصات الأخرى القريبة الصلة به .

٣ ـ المصدر المجتمعي : ويتمثل في الظروف الاحتماعية التي يعايشها مجتمع من المجتمعات في مرحلة معينة من تاريخه .

\$ \_ المصدر الرسمى : ويتمثل فى توصيات رجال التخطيط والإدارة الذين يرون أنهم فى حاجمة إلى بيانات علمية حول موضوع أو ظاهرة أو مشكلة معينة يقدرون أنها تفيدهم فى التخطيط للسياسة الاجتماعية .

أما « فيرمان وليفين Ferman & Levin » فقد حددا تلك المصادر في ثلاث هي(١٠):

١ ـ الحبرة الشخصية للباحث .

٢ ـ مسح النزات الفكرى.

٣ ـ مناقشة العلماء والخبراء والأصدقاء .

وهكذا نجد أن المصدر الشخصى واهتمامات الباحث وخبرته وقدرته على اكتشاف المشكلات ووضع الحلول والافتراضات لها ، هى المصدر الأول والأساسى للحصول على مشكلة البحث . والمصدر الثانى هو قدرة الباحث على القراءة الناقدة ، والاطلاع على التراث الفكرى بنظرة بحثية . فالقراءة ينبغى ألا تدور فى دائرة ضيقة حول موضوع الاهتمام بل يجب أن تضرب بجذورها فى كل مناحى الموضوع مع التوقف عند ماله الأولوية .

ورغم أن الأفكار المتصلة بالبحث ينبغى أن تكون غير مسبوقة ، إلا أنها من الممكن أن تكون أكثر فاعلية إذا صيغت نتيجة دراسة قام بها بباحثون آخرون . لذا وجب على الباحث القراءة بسعة كلما أمكنه ذلك ، للوقوف على ما فعله الآخرون في معالجة تلك المشكلة أو المشكلات القريبة منها . وفي أثناء عملية القراءة يضع الباحث أسئلة محددة وافتراضات أولية تحدد إلى مدى كبير ميدان مشكلته بدقة .

ومن الخطورة بمكمان تقبل الكلمات المطبوعية بطريقية آليية . فبالمراجع تختلف من

حيث درجة الاعتماد عليها والثقة بها ، لذلك يجب عليك أن تختبرها ، عليك أن تقوم تقويماً ناقداً كل حقيقة ، وجملة ، وحجة تمر عليها خلال قراءتك . عليك أن تواصل التساؤل : ما الذى تسهم به هذه المعلومات فى المشكلة التى أعالجها ؟ هل هذه العبارة صادقة؟ هل يتفق هذا المؤلف مع الثقاة الآخرين ؟ هل نقل هذه الفكرة عن غيره؟ هل تناقض هذه العبارة ماكتبه المؤلف من قبل؟ هل يستخدم هذا المصطلح بنفس المعنى الذى استخدمه من سبقوه؟ من أى مصدر حصل على هذه الإحصاءات؟ وكيف تم التوصل إليها؟ هل وصل إلى هذه النتيجة عن طريق عملية استدلال سليمة؟ هل تبرر العبارات التى يوردها تدعيم رأيه فى النتائج التى توصل إليها ؟، كلما كانت هذه الأسئلة فاحصة ومحددة ، كانت فترات قراءتك منتجة . إن التحليل الناقد ، وليس التقبل الأعمى ، هو المطلوب فى قراءة المادة العلمية اللازمة للبحث (١٠).

# غاذج من مشكلات البحث في إعلام وثقافة الطفل $^{(*)}$ :

- \_ تحليل اللغة المقدمة إلى طفل ما قبل المدرسة من خلال بعض برامج الأطفال الإذاعية (م ، ٨٥).
  - ـ دور الإعلام الإذاعي في التنشئة الإذاعية للأبناء . (م، ١٨) .
    - ـ دراسة قضايا الطفل في بعض الصحف اليومية . (م ، ٨٧) .
- \_ نشرة أخبار الأطفال في التليفزيون وعلاقتها بالجانب المعرفي والاجتماعي للطفل. (م، ۸۷).
  - ـ تقييم القصة المقدمة لطفل ما قبل المدرسة (م ، ٨٤) -
- \_ موقف الصحافة تجاه قضايا المرأة \_ دراسة تحليلية لمضمون الصحف الثلاث (م ، ٨٦) .
  - ـ إعلانات التليفزيون الموجهة عبر القناة الأولى وعلاقتها بالأطفال (م ، ٨٨) .
    - ـ الدلالة الاحتماعية لألعاب وأغاني الأطفال (م ، ٨٩) .
    - ـ الجانب الديني في البرامج الإذاعية لطفل ما قبل السادسة (م، ٨٩).
    - ـ دور الصحافة المصرية اليومية في التنشئة السياسية للمراهقين (م، ٨٨).
      - ـ فنون الكتابة في مجلات الأطفال (م، ٨٩).

<sup>(\*)</sup> هذه المشكلات موضوعات لأبحاث ماجستير ودكتوراه ، نوقشت بالفعل في قسم الإعلام وثقافة الطفل . ويمكن للقارىء الرحوع إليها في مكتبة معهد الدراسات العليا للطفولة بجامعة عين شمس .

م - ماجستير د - كتوراه .

- ـ وسائل الإعلام المحلية ودورها في تزويد الطفل المصرى بالمعلومات ( د ، ٨٩) .
  - ـ صورة البطل المقدمة للطفل المصرى في مجتمع الحرب والسلام ( د ، ٨٩) .
  - ـ برامج الأطفال في الإذاعة المحلية ودورها في تكوين مفاهيم الطفل (م. ٩٠).
- \_ دور الإعلام الإذاعي في التنشئة الاجتماعية للأطفال في مرحلة التعليم الأساسي
  - ـ برامج الأطفال في تليفزيون الجمهورية العربية اليمنية (م ، ٩١) .
  - تصميم صحيفة تلبي احتياجات أطفال المدارس الإعدادية (م ، ٩١) .
    - \_ صورة المراهق في الصحف القومية \_ دراسة تطبيقية ( د ، ٩١) .
- ـ نشـرات الأخبار فى التليفزيون المصرى والتنشـئة السياسـية للمراهقين ـ دراسـة تطبيقية (د . ٩١ ) .
- الصحافة المدرسية دراسة تحليلية وميدانية على تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي (م، ٩٢) .
  - ـ صورة الطفل في الأدب العربي ( د ، ٩٢) .
- \_ صورة العامل المقدمـة للطفل المصرى من خلال كتب القراءة المدرسـية لأطفال التعليم الأساسي (م، ٩٢).
  - ـ البرامج المستوردة الموجهة للأطفال في التليفزيون المصرى (د. ٩٢) .
- \_ معالجة الصحف المصرية لبعض القضايا السياسية وعلاقتها بالتنشئة السياسية للمراهقين (م ، ٩٤) .
- علاقة برامج إذاعة القرآن الكريم بالاتجاهات الدينية لدى الشباب دراسة تطبيقية (م، ٩٤).
  - ـ الانتماء في برامج أطفال التليفزيون المصرى ( م ، ٩٣ ) .
- المكتبات المتخصصة للطفل ودورها في الجانب المعرفي والاجتماعي للطفل المصرى من ٩ : ١٢ سنة . (م، ٩٣) .
- ـ صورة الطفل المصرى فـى الصحافـة القوميـة والحزبيــة ـ دراســة تحليليـة مقارنـة لجريدتي الأهرام والوفد في الفترة من عام ٨٨ حتى ١٩٩١ (د ، ٩٣) .
- التليفزيون والتنشئة الثقافية لطفل الرياض بالريف ـ دراسة تطبيقية بقرية مصرية (م، ٩٣).
- موقف الصحافة القوميسة المصرية من الأطفال المبدعين في المرحلة الإعدادية

- والثانوية ـ دراسة تطبيقية (م، ٩٣) .
- \_ الشكل والمضمون لبرامج الأطفال في إذاعة القاهرة الكبرى ـ دراسة تطبيقية . (م، ٩١) .
- \_ صورة طفل القرية المقدمية من خلال برامج الأطفال في التليفزيون المصرى (م،٤٤).
- \_ الرسوم المتحركة في التليفزيون المصرى وعلاقتها بالجانب المعرفي والاجتماعي للطفل (م ، ٩٦) .
  - \_ المعالجة الإعلامية لظاهرة عمالة الأطفال في الصحف المصرية ( د . ٩٦) .

#### مراجع القصل الزابع

- (۱) عبد الباسط حسن . "أصول البحث الاجتماعي" ، ط٦ ، مكتبة وهبة ، ١٩٧٧، ص ١١٦. (٢) فـان دالين . "مناهج البحث في التربيـة وعلم النفس" ، دار النهضة العربيـة ، ١٩٨٥، ص ١٨٤.
- Lillian Ripple, "Problem Identification and formulation", N.y. 1975. (7)
  - (٤) فان دالين . "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" ، مراجع سابق ، ص١٩١ .
- (٥) عبد الحليم محمود السيد . "مناهج البحث في علم النفس" ، مكتبة جامعة القاهرة ، ١٩٨٦، ص٦٨ .
- (٦) أمين ساعاتي . "تبسيط كتابسة البحث العملي من البكالوريوس ثم الماحستير وحتى المدكتوراه". القاهرة : المركز السعودي للدراسات الاستراتيجية ، ١٩٩٣، ص ١٢٤ .
- Whiteny. F. L, "Elments of Research", N.Y, 1945, P.70. (Y)
  - (٨) عبد الباسط حسن . "أصول البحث الاجتماعي" ، مرجع سايق ، ص ١٤٧ .
- (٩) غريب سيد أحمد عبد الباسط عبد المعطى . "البحث الاجتماعي ـ التصميم والإجراءات" ، الاسكندرية : دار الجامعات المصرية ، ١٩٧٥ ، ص د ٨ .
- Gerald Ferman and Jack Levin; "Social Science Research", A hand book (1.) for students, Jhonwiely and sons, 1970, PP.5 7.

# الفصل الخامس الإجراءات المنهجية للبحث

- \* تحديد المنهج .
- 🔅 تعريف المفاهيم .
- 🔅 فرض الفروض.
  - \* تحديد العينة .



# أولاً: تحديد منهج البحث:

هناك ثلاث أنواع رئيسية من مناهج البحث:

#### (١) المنهج الوصفي : Descriptive Method

يستهدف المنهج الوصفى تقرير خصائص ظاهرة معينة أو موقف ما تغلب عليه صفة النحديد . وعلى ذلك يقوم البحث الوصفى بوصف ماهو كائن عن طريق جمع البيانات والمعلومات حول الظاهرة وحدولتها وتبويبها . ثم تفسير تلك البيانات واستخلاص التعميمات والاستنتاجات .

وعلى ذلك يقوم الباحث في المنهج الوصفي بالخطوات التالية(١):

- ١ ـ فحص الموقف المشكل .
- ٢\_ تحديد المشكلة ووضع الفروض (إذا اقتضى الأمر) .
- ٣ ـ تسجيل الافتراضات التي بنيت عليها الفروض والإجراءات .
  - ٤ ـ اختيار المفحوصين المناسبين والمواد المصدرية الملائمة .
    - ٥ ـ احتيار أساليب جمع البيانات أو إعدادها .
    - ٦ ـ وضع قواعد لتصنيف البيانات تتسم بعدم الغموض.
      - ٧ ـ تفنين أساليب جمع البيانات .
- ٨ ـ القيام بملاحظات موضوعية منتقاة بطريقة منظمة ومميزة بشكل دقيق .
  - ٩ ـ وصف النتائج وتحليلها وتفسيرها في عبارات واضحة محددة .

وتقوم الدراسات الوصفية على أساسين منهجين هامين هما: التجريد Abstraction، ويقصد به عزل وانتقاء مظاهر معينة من «كل» عيان كجزء من عملية تقويمه أو توصيله للآخرين .

والتعميم Generalization : فإذا صنفت الوقائع على أسساس عامل مميز أمكن استخلاص حكم أو أحكام تصدق على فئة معينة منها . والحكم المتعلق بفئة يطلق عليه لفظ تعميم . وقد يكون الحكم شاملاً فيبدأ بكلمة كل أو جميع أو لايوجد . وقد يكون جزئيا فيبدأ بكلمة بعض أو معظم . ووظيفة التعميم الأساسية أنه يسد ثغرة بين

ما استقرأناه من وقائع سلوكية وما لم يشمله الاستقراء<sup>(٢)</sup> .

والتجريد والتعميم رغم أهميتهما كمنهجين أساسيين في الدراسات الوصفية إلا أنهما يتعرضان لبعض الانتقادات في البحوث الاجتماعية . فمن الانتقادات الموجهة إلى التجريد : تعقد المواقف الاجتماعية ، اقتراب التجريد من ظاهر الأشياء أكثر من باطنها ، تفرد الوقائع والظاهرات الاجتماعية . أما أهم الانتقادات التي توجه إلى التعميم فأهمها أن الظواهر الاجتماعية سريعة التغير ، ولذلك فمن الصعوبة أن تشتمل على تعميمات .

و تتميز الدراسات الوصفية بما يلي (٢):

ـ إنها تتجه إلى الوصف الكمى أو الكيفي للظواهر المحتلفة بالصورة التي هي عليها في المجتمع للتعرف على تركيبها وخصائصها .

- أنها تعنى بحصر العوامل المختلفة المؤثرة فى الظاهرة ، وقد تتضمن فروضاً مبدئية تربط بين متغيرين أو أكثر ، إلا أن هذه الفروض ليست من النوع الذى يقول بأن متغيراً ما يسبب أو يحدث المتغير الآخر .

## طرق البحث في المنهج الوصفي :

يستعين الباحث في المنهج الوصفي بالطرق التالية :

١ - المسح : المسح الاحتماعي ، المسح المدرسي ، مسح الرأى العام .

٢ ـ العلاقات المتبادلة : دراسة الحالة ، الدراسات المقارنة .

٣ ـ النمو والتطور .

# أولاً الدراسات المسحية :

الدراسة المسحية هي دراسة شاملة مستعرضة لعدد كبير من الحالات نسبياً في موقف معين . ويسفر هذا النوع من الدراسات عن إحصائيات استخلصت وجردت من حالات معينة . ويجب أن نميز بين مصطلحين هما : مسح Survey ، ومسح العينسة A Sample Survey ، وفي الحالة الأخيرة يجمع الباحث بياناته عن جزء من الوقائع التي يهتم بها ، وتوضع خطة البحث في هذه الحالة بحيث يمكن أن نستخلص من البيانات التي جمعت من جزء من المجتمع نتائج تصدق على المجتمع كله (٤) .

وقد تكون الدراسات المسحية واسعة أو ضيقة في مجالها: فقد تمتد جغرافياً لتشمل عدة بلاد ، وقد تقتصر على دولة أو منطقة أو ولاية أو النظام المدرسي في مدينة . أو غير ذلك من الوحدات . وقد تجمع البيانات المسحية عن كل عضو من المحتمع الأصلي، أو من عينة منتقاة بدقة . وقد تجمع البيانات التي تتعلق بعدد كبير من العوامل المناسبة ، أو ببنود قليلة منتقاة ويتوقف مجال الدراسة وعمقها بصفة أساسية على طبيعية المشكلة .

#### وتنقسم الدراسات المسحية إلى :

أ ـ المسمح المدوسي : وهو خاص بالناحية المدرسية أو العملية التربوية : فقد يتضمن مسح المناهج ، هيئة التدريس ، المباني ، الطلاب ، إلى آخره من عناصر العملية التربوية أو التعليمية .

ب مسح الرأى العام: وهو الذى يتناول مشكلات تهم الرأى العام مثل: الانتخابات ، تغيير فى الأوضاع الاجتماعية أو القانونية . وهو من الصعوبة مكان وذلك لكبر حجم العينة وما يتعلق به من كونها ممثلة للمجتمع أم لا ؟ . ويستخدم مع دراسات مسح الرأى العام الاستفتاءات والمقابلة .

جــ المسح الاجتماعي : وهو الذي يتناول مشكلات احتماعية بيئية معنية . ثانياً : دراسات العلاقات المتبادلة :

وهي التي تسمعي إلى فهم وكشف العلاقات بين الحقائق التي تم الحصول عليها وتنقسم إلى :

أ ـ دراسة الحالة Case Study : وتتجه هذه الدراسة إلى حالة واحدة ، أو عدد محدود من الحالات بهدف دراستها دراسة متعمقة . مثل دراسة السمات الشخصية ، تاريخ الحالة وتطورها . كما قد تركز أيضا على دائرة الحياة الكلية لوحدة اجتماعية معينة أو جانب معين فيها .

وتشبه دراسة الحالة الدراسة المسحية ، إلا أنه بدلاً من جمع البيانات التي تتعلق بعوامل قليلة من عدد كبير من الوحدات الاجتماعية ، يقوم الباحث بدراسة مستفيضة لعدد محدود من الحالات الممثلة . هذا بالإضافة إلى أن دراسة الحالة ذات طبيعة كيفية أكثر من الدراسة المسحية . ولهذا كثيراً ماتستخدم دراسة الحالة كمكمل للطريقة

المسحية (٢).

وهناك العديد من الصعوبات التي تقابل القائم بدراسة الحالة ، أهمها : صعوبة المحتيار أو انتقاء حالات تكون ممثلة . وثمة صعوبة أخرى وهي المحاذير الخاصة بتعميم نتائج البحث المستخلصة من دراسة حالة واحدة ، أو عدد قليل من الحالات . كما أن هناك صعوبة ثالثة تتمثل في طبيعة البيانات التي يدلي بها المبحوث والتي تتسم بالذاتية ، مما يستلزم من الباحث الأحذ في الاعتبار التحيزات الشخصية وعوامل التذكر والتحيز وغيرها .

ب ـ الدراسات المقارنة : وهى التى تتطرق إلى كيف ولماذا تحدث الظاهرة ـ وتسعى إلى مقارنة نواحى التشابه والاختلاف بين الظاهرة محل الدراسة والظاهرات الأخرى . فهى لاتكتفى بالكشف عن وجود «علاقة ما» ولكنها تهدف إلى التعرف على ما إذا كانت تلك «العلاقة» قد تسبب الحالة أو تسهم فيها أو تفسرها .

ولهذه الطريقة بعض المزايا في البحوث الاجتماعية ، خاصة أنه من الصعب إجراء الدراسات التجريبية ، التي تعزل جميع العوامل عدا متغير تابع وآخر مستقل . إلا أن هناك الكثير من الصعوبات التي تواجه الدراسات المقارنة أهمها :

- ا ـ لا يحل اكتشاف العلاقات بالضرورة مشكلة البحث عن سبب الحالة . فقد يكون اشتراك مفحوصين في شيء ما ظرفاً عارضاً ولاعلاقة له بالسبب الكامن وراء الظاهرة موضوع الدراسة وحينما تكتشف علاقة سبب ـ نتيجة ، فليس من السهل دائما أن نحدد أيهما السبب وأيهما النتيجة . وحتى إذا ظهر عاملان معاً بصفة دائمة ، فإن أحدهما قد لا يكون بالضرورة سبب الآخر ، لأن كل منهما قد يكون نتيجة لعامل ثالث أو مجموعة من العوامل .
- ٢ ـ لايكون لدى الباحث في الدراسات المقارنة عن المواقف الطبيعية نفس الضبط الدقيق في اختيار المفحوصين كما يفعل في الدراسات التجريبية المصممة تصميماً دقيقاً . إنه لأمر صعب للغاية أن يجد الباحث مجموعات من المفحوصين موجودة بشكل طبيعي ، تكون متشابهة في كل الأوجه فيما عدا تعرضها لمتغير واحد .
- ٣ ـ كما أن الظاهرة قد تحدث نتيجة لعدد من الأسباب ، فإنها أيضاً قد تحدث نتيجة لسبب واحد في حالة معينة ، ولسبب آخر في حالة أخرى . لذلك فإن

البحث عن المتشابهات المرتبطة بالحالات أو الأحداث يؤدى بالباحث أحياناً إلى دروب مغلقة يحول بينه وبين الكشف عن السبب الحقيقى المتضمن فى الموقف. إن الدراسات العليا المقارنة لها حدود كثيرة ، وهى غالباً لانتتج المعلومات الدقيقة الثابتة التى يمكن الحصول عليها من خلال الدراسات التجريبية الجيدة . ولكنها تزودنا بوسيلة لمعالجة المشكلات الى لايمكن فحصها فى مواقف معملية، وتمدنا بمؤشرات قيمة تتعلق بطبيعة الظاهرات (٧) .

# ثالثاً: دراسات النمو والتطور (التطورية)

وهي الدراسات التي تتناول التغيرات التي تحدث بمرور الزمن وقد تستخدم الطريقة المستعرضة أو الطريقة الطولية أو كليهما معاً .

#### البحوث الوصفية في إعلام وثقافة الطفل:

تعتبر البحوث الوصفية من أنسب البحوث لدراسة مشكلات إعلام وثقافة الطفل وأكثرها شيوعاً واستخداماً - حيث تساعدنا على فهم الظواهر الإعلامية المتعلقة بالطفولة عن طريق توفير كم من المعلومات عن تلك الظواهر ، تدعم الوضع القائم أو تطالب بتغييره أو تعديله بما يخدم مجال الطفولة . وتنبع أهميتها وملاءمتها أيضا من كون البرامج الإعلامية للأطفال والوسائل الخاصة بهم ، ووسائل إعلامهم وثقافتهم تتغير بصفة مستمرة ، لذا فتظل الحاجة إلى وصف تلك الأحداث قائمة . كما تساعد البحوث الوصفية على إقامة نظريات خاصة بإعلام وثقافة الطفل والتي تهدف إلى وضع نظريات خاصة بعلام وثقافة الطفل والتي تهدف إلى وضع نظريات خاصة بهذا المجال .

#### (۲) المنهج التجريبي: The Experimental Method

الفكرة الأساسية التي يقوم عليها البحث التجريبي في أبسط صوره ترتبط بقانون المتغير الواحد Law of single variable ، ويتلخص كالآتي : إذا كان هناك موقفان متشابهان تماماً من جميع النواحي ، ثم أضيف عنصر معين إلى أحد الموقفين دون الآخر، فإن أي تغير أو اختلاف يظهر بعد ذلك بين الموقفين يعزى إلى وجود هذا العنصر المضاف . وكذلك في حالة تشابه الموقفين وحذف عنصر معين من أحدهما دون الآخر فإن أي اختلاف أو تغير يظهر بين الموقفين يعزى إلى غياب هذا العنصر .

ويسمى المتغير الذى يتحكم فيه الباحث عن قصد فى التحربة المتغير المستقل -Indep ويسمى المتغير الدي المتعلم المتغير التحريبي Expermental variable ، أما نوع الفعل أو السلوك الناتج عن المتغير المستقل يسمى بالمتغير التابع Dependent variable ، كما يسمى أيضاً بالمتغير المعتمد وتتضمن التحربة فى أبسط صورها متغيراً تجريبياً ومتغيراً تابعاً (^) .

وتعتبر الدراسات التجريبية أكثر ضبطا ودقة من الدراسات الوصفية ، في حالة نجاح الباحث في ضبط المتغيرات النابعة ، والمتغيرات المستقلة ، ونجاحه في تحديد العلاقة السببية بين متغيرات دراسته .

ولا يخرج تصميم البحث التجريبي في العلوم الاجتماعية عن واحد من ثلاث : \_ منهج المجموعة الواحدة ، منهج المجموعات المتكافئة ، منهج المجموعات المتناظرة .

أ ـ منهج المجموعة الواحدة : وفيه يتم اختيار بحموعة واحدة فقط من المبحوثين . وتمر هذه المجموعة بحالتين تضبط إحداهما الأخرى ، فيتم اجراء اختبار قبلى لأفراد المجموعة قبل إدخال المتغير المستقل ، ثم يجرى اختبار بعدى لقياس مدى التغير الذى حدث على أفراد المجموعة بعد إدخال المتغير المستقل (الفرق بين القياس القبلى والقياس البعدى) ثم يقوم بحساب دلالة هذا الفرق إحصائياً .

ومن مميزات منهج المجموعة الواحدة أنه يجرى على مجموعة واحدة فقط ، ولذلك فإن أى فروق فى نتائج التجربة يعزى إلى المتغير المستقل . إلا أن من عيوب هذا المنهج أن أفراد المجموعة يكونوا قد تقدموا فى السن والقدرات عند تطبيق القياس البعدى عليهم ، أو أنهم كانوا متحمسين لاشتراكهم فى التجربة ، أو أنهم لم يفهموا جيداً ظروف الاختبار القبلى .

ب منهج المجموعات المتكافئة: وفيه يتم استخدام بحموعتين ، إحداهما: تجريبية والأخرى ضابطة . ويتم إدخال المتغير المستقل على المجموعة التجريبية ، بينما لاتخضع المجموعة الضابطة لأى تجريب . ثم يتم حساب الفرق بين المجموعتين . وقد يتم اختيار بحموعة تجريبية مع مجموعتين أو ثلاث ضابطة . وأهم ما يجب مراعاته هو التكافؤ والتماثل بين المجموعات المستخدمة ، حتى يعزى الفرق في النتائج إلى المتغير المستقل . وهناك أكثر من طريقة لتحقيق التكافؤ بين المجموعات ، المستخدمه منها : طريقة

المجموعـات العشوائية ، طريقة المجموعات المتنـاظرة ، طريقة الازدواج المتناظرة ، طريقة التوائم .

جــ منهج تدوير المجموعات: ويستلزم هذا النوع من التحارب تدوير نظام الإحراءات أو المجموعات، فإذا طبقت هذه الطريقة على مجموعة واحدة فإنها تستلزم تغيير وقت تتابع الوحدات الضابطة والتحريبية.

والمرحلة الأولى في منهج تدوير المجموعات هي أن تتعرض للمعاملة التجريبية أما المحموعة الضابطة فلا تتعرض سوى للمعاملة العادية . أما المرحلة الثانية فيتم فيها تبادل الأدوار بين المجموعتين .

وعلى ذلك يقوم الباحث بتطبيق نفس المتغيرات المستقلة على المجموعات المحلتفة ، في فترات مختلفة أثناء التحربة .

ولكل من تصميم المجموعة الواحدة والمجموعات المتكافئة وتدوير المجموعات حدود. فكل منها يصلح لمواقف معينة . ولكن لايوجد تصميم واحد يمكن استخدامه في حل جميع المشكلات . وتحدد طبيعة المشكلة التصميم الذي يعتبر أكثر ملاءمة لها . وكيف يجب أن يفصل ليقابل متطلبات الدراسة .. إن اختيار التصميم التجريبي المناسب لتجربة عمل يتحدى ذكاء الباحث ومهارته ، إذ لابد أن يأخذ في اعتباره العديد من العوامل . ويجب أن يحقق التصميم المثالي عدداً من الأهداف هي(1):

- \_ يجب أن تصمم الإحراءات التجريبية لضبط ظهور جميع المتغيرات الأحرى التي تعمل في الموقف التجريبي .
- \_ يجب أن تصمم الإحراءات التجريبية لتشمل جميع مظاهر السملوك التي تتعلق ، مباشرة أو غير مباشرة ، باختبار صدق النظرية (الفروض) .
- يجب أن تصمم الإجراءت التجريبية لفصل التغيرات السلوكية التى تتعلق بالنظرية ،
   من جميع التغيرات السلوكية الأخرى .
- يجب أن تصمم الإجراءات التجريبية التي تمكن الباحث من تقدير كمية البراهين ومدى ملاءمتها للنظرية موضع الاختبار.

ورغم الصعوبات التي تواجه الباحث في العلوم الاحتماعية والخاصة بتطبيق المنهج التجريب نتيجمة لتعقد الظواهر الاجتماعيمة ، وصعوبة المتغيرات . إلا أن هذا المنهج

يعتبر من أكفأ وأدق أنواع البحوث في التوصل إلى نتائج موثوق بها إلى درجة كبيرة. المنهج التجريبيي في إعلام وثقافة الطفل:

لايتطرق الباحثون في بحال إعلام وثقافة الطفل إلى استخدام المنهج التجريبي في دراساتهم إلا نادراً ، لتخوفهم من الصعوبات التي أشرنا إليها ، ولكون هذا المجال من المجالات الحديثة ، إلا أنه يحتاج إلى جرأة من الباحثين لاقتحام هذا المنهج . خاصة بعد أن أصبحت هناك أسس علمية لنظريات في إعلام وثقافة الطفل ، ويمكن الاستفادة في هذا الصدد من استخدامات المنهج التجريبي في علم النفس والتربية . وهناك الكثير من الموضوعات في إعلام الطفل التي يصلح معها المنهج التجريبي ، خاصة موضوعات الأثر ، مثل أثر العنف الإعلامي على الأطفال ، أثر الإعلانات ، وغيرها .

#### (۳) المنهج التاريخي Historical Method

من المناهج الهامة في البحوث العلمية ، لأنه قد يدخل في المناهج الأخرى ويستخدم معها . فالباحث قد يستخدم المنهج التاريخي حتى في حالة عدم قيامه بدراسة تاريخية بحثية ، وهو من المناهج القديمة التي تنبه إليها كثير من المفكرين في علم الاجتماع منهم : ابن خلدون وأوجست كونت وغيرهما .

ويقصد بالمنهج التاريخي الوصول إلى المبادئ أو القوانين العامة عن طريق البحث في أحداث التاريخ الماضية ، وتحليل الحقائق المتعلقة بالمشكلات الإنسسانية ، والقوى الاجتماعية التي شكلت الحاضر . ذلك لأننا كثيراً ما يصعب علينا فهم حاضر الشئ دون الرجوع إلى ماضيه ، ومن ثم ، فإننا غالبا ما نستعين بالمنهج التاريخي في الحصول على أنواع من المعرفة عن طريق الماضي بقصد تحليل ودراسة بعض المشكلات الإنسانية والاجتماعية (١٠) .

ويتفق العلماء المنهجيين على خطوات محددة للمنهمج التاريخي تميزه عن غيره من المناهج نظراً لطبيعة مادته . وهذه الخطوات هي :

- 1 تحديد المشكلة: وطبيعة المشكلات في المنهج التاريخي تستدعي أن تكون المشكلة ضاربة بجذورها في التاريخ . وأن تتسم بالاستمرارية حتى يمكن دراستها وتتبع مراحل تطورها . وكما في كل مناهج البحث العلمي ينبغي تحديد المشكلة تحديداً دقيقاً حتى يمكن تحليلها تحليلاً دقيقاً .
- ٢ جمع المادة العلمية المتعلقة بالمشكلة: وتعتبر تلك المادة مصادر تاريخية يرجع إليها الباحث ، وتنقسم إلى نوعين من المصادر:

أ\_المصادر الأولية: مثل الوثائق، والإحصاءات العامة، والسجلات سواء المكتوبة أو
 المصورة أو الشفهية، والمخطوطات، والرسائل، والمذكرات.

وتعتبر الآثار أيضاً من المصادر الأولية الهامة والتي تعتبر سيجلاً وافياً لكثير من البيانات التي يحتاجها الباحث . ولايجب الاعتماد على الآثار فقط . ولكن على الباحث أن يلجأ إلى المصادر الأولية الأخرى .

ب ـ المصادر الثانوية : وهى التى تنقل عن أو تشتق من أو تأخذ من المصادر الأولية مثل المراجع التى تنقل عن البيانات أو المصادر الأولية أو تعرض لها . ويجب على الباحث الحيطة عند النقل عن المصادر الثانوية ، حيث إن نسبة الخطأ فى البيانات تكون أكبر مما إذا رجع مباشرة إلى المصادر الأولية ، نتيجة لانتقال البيانات من شخص إلى شخص . كما أن المصادر الأولية عادة ما تحتوى على تفاصيل أدق وأوسع من المصادر الثانوية .

ولايكتفى الباحث فى المنهج التاريخي بجمع المادة العلمية سواء من مصادرها الأولية أو الثانوية ، بل لابد أن يمضى إلى خطوة أبعد من ذلك ، وهبى نقل وتحليل تلك المصادر بهدف التأكد من صدق المصدر ، وصحة المادة التي ينقلها ، خاصة إن الوقائع التاريخية غالباً ما تسجل بعد فترة طويلة من حدوثها .

"والتحليل نوعان: أحدهما حارجي External Criticism والآخو داخلي Internal والتحليل نوعان: من جهة . Criticism ويستخدم التحليل الخارجي للتحقق من صدق النص التماريخي من جهة الشكل لا من الموضوع، في حين إن التحليل الداخلي أعلى مرتبة وأسمى درجة من التحليل الخارجي، حيث ينصب على النص من ناحية الموضوع لامن ناحية الشكل . ويحدث في كثير من الأحيان أن يصعب الفصل بين هذين النوعين حيث إنهما يتداخلان في أكثر من موضع.

وينصب التحليل الخارجي على جانبين: أحدهما التحقق من صدق الوثيقة بمعنى هل هي مصححة أم مزيفة والآخر التحقق من مصدر الوثيقة أي التحقق من صحة الوثيقة التي يعتمد عليها الباحث بالتحقق من شخصية صاحب الوثيقة ، والمكان اللذين كتبت فيهما .

أما التحليل الداخلي فينقسم إلى نوعين : أحدهما إيجابي ويقصد به فهم المعنى

الحقيقى الذى ترمى إليه ألفاظ وعبارات الوثيقة ، والآخو : سلبى ويقصد به معرفة الظروف التى وجد فيها كاتب الوثيقة حين سنجل ملاحظاته وهل قصد إلى تشويه الحقائق أم لم يقصد (١١) ؟ .

وهناك مبادىء عامية تصلح كدليل عام لنقد المصادر ، ذكرها تومياس وودى Thomas Woody تتلخص فيما يلي (١٢) :

- ـ لا تقرأ في الوثائق القديمة مفاهيم أزمنة متأخرة .
- ـ لاتحكم على المؤلف بأنه يجهـل أحداثا معينـة بـالضرورة ، لأنـه أغفل ذكرها (أى لا تدينه بصمته) ولاتظن للسبب نفسه أن تلك الحوادث لم تقع فعلاً .
- الإقلال من قيمة مصدر ما خطأ ، لا يقل في ضخامته عن إعطاء هذا المصدر أكبر مما يستحق من تقدير ، كما أن وضع حدث ما في فترة متأخرة يماثل في خطئه وضعه في فترة مبكرة عن تلك التي وقع فيها فعلاً ، وأن تساوت سنوات التأخير والتقديم.
- ـ قـد يثبت مصـدر واحـد صـادق وجـود فكرة مـا ، ولكن ينبغى أن يتوافر شــهود آخرون، مباشــرون وأكفاء ومســتقلون ، لإثبـات واقعيــة الأحداث أو الحقـائق الموضوعية.
  - ـ تثبت الأخطاء المتماثلة باعتماد المصادر على بعضها ، أو على مصدر مشترك .
- إذا ناقض الشهود بعضهم البعض في نقطة معينة ، فقد يكون أحدهم صادقاً وقد يكون الجميع مخطئين .
- يمكن قبول النقاط التي يتفق عليها عدد من الشهود والمباشرين الأكفاء المستقلين الذين يروون نفس الحقيقه الرئيسية وبعض المسائل الهامشية الأخرى بطريقة عرضية.
- يجب مقارنة الشهادات الرسمية ، شفوية أو مكتوبة ، بالشهادات غير الرسمية كلما أمكن ، إذ لايكفي أي منها وحده .
- ـ قد تعطى وثيقة ما دليلاً قوياً يمكن الاعتماد عليه فيما يختص بنقاط معينة ، دون أن يكون لها وزن يذكر في نقاط أخرى ، ورد ذكرها بها .

#### ٣ - تصنيف وتحليل الحقائق والربط بينها:

ابتكر العلماء الألمان طريقة تصنيف الحقائق التاريخية على أساس طبيعتها الداخلية ،

إلى حقائق طبيعية ونفسية واجتماعية . والباحث الاجتماعي بالطبع لا تعنيه إلا الحقائق المتعلقة بالجانب الاجتماعي . وللاستفادة من الحقائق الاجتماعية التي يتوصل إليها الباحث ، تصنف هذه الحقائق عادة على أساس المكان أو الزمان أو كليهما حتى يمكن الكشف عن الاتجاهات العامة للظاهرة موضوع الدراسة ، ومعرفة العوامل والظروف التي خضعت لها في تطورها وتغيرها وانتقالها من حال إلى حال . وقد اهتم «أوجست كونت» بهذه النقطة . حينما أشار إلى أنه لتبع نمو الظاهرة وتطورها ينبغي تقسيم التطور إلى مراحل أو سلاسل اجتماعية Series Sociales للوقوف على مبلغ ما أصابها من تحول في كل مرحلة (١٢) .

### غرض النتائج :

وهى آخر مراحل البحث التاريخى ، وتقتضى من الباحث الدقة وثبت المصادر التى رجع إليها . والصياغمة بأسلوب موضوعى . مع الالتزام بالتحليل المنطقى السليم لما توصل إليه من نتائج .

ويعتمد المنهج التاريخي على صياغة مجموعة من الفروض بحيث يستند كل فرض على نظرية معينة ، وتفسر الفروض وقوع الأحداث ، وتكشف عن العلاقات الخفية والكامنة التي تفسر الظواهر .

ولقد تبين في ضوء تقويم البحوث التاريخية لطلاب الدراسات العليا وقوعهم في خطأ أو أكثر من الأخطاء التالية(١٠):

ـ صياغة مشكلة البحث أو موضوعه صياغة عرضية غير محددة .

ـ استخدام المصادر الثانوية التي يسهل الحصول عليها بدلاً من المصادر الأولية التي يصعب التوصل إليها . وهذه المصادر الأولية كما نعلم لها قيمتها في الدراسات التاريخية وتتطلب من الباحث أن يبذل كل جهد ممكن للحصول عليها .

ـ نقد البيانات والمادة التاريخية ، غير كاف ، ويرجع هذا إلى قصور الباحث في مدى ثباتها والثقة بها .

- التحليل المنطقى غير السليم لمحتوى البحث ونتائجه ، وينتج ذلك عادة عن : المبالغة في التبسيط ، المبالغة في التعميم ، الإخفاق في تفسير الكلمات والتعبيرات في ضوء معناها المقبول في فرة مبكرة ، الإخفاق في التمييز بين الوقائع الهامة ذات

الدلالة في موقف معين والوقائع غير الهامة أو التي لاتتصل كلية بالموقف .

ـ التعبير عن التحيز الشخصي لما تكشف عنـه عبارات مأخوذة من سياقها ومبتورة بقصد الإقناع واتخاذ اتجاه غير ناقد نحوها مبالغة في الكرم نحو شخص أو فكرة معينة.

- ضعف القدرة على الاستخدام السليم للغة ، الكتابة بأسلوب ردئ غير مقنع ، أو بأسلوب إنشائي مبالغ فيه .

# المنهج التاريخي في إعلام وثقافة الطفل

يعتبر المنهج التاريخي من المناهج الأساسية في إعلام وثقافة الطفل . حاصة في بحوث صحافة الأطفال وكتبهم ، ووسائط ثقافة الطفل . وتعتبر الصحف والمحلات والكتب الخاصة بالأطفال من المصادر الأولية التي يعتمد عليها الباحث في المنهج التاريخي . كما يمكن الرجوع إلى خصائص الثقافة في فترة زمنية معينة سواء بعناصرها المادية أو المعنوية للوقوف على بعض المتغيرات الاجتماعية التي تكشف عن ظاهرات معينة لها علاقة . عمراحل الطفولة المحتلفة .

وحتى فى البحوث غير التاريخية ، يعتبر المنهج التاريخي مكملاً للمناهج الأخرى فى بعض الأبحاث ، والتي تعتمد على تحليل مضمون الصحف أو المحلات أو البرامج الإذاعية والتليفزيونية . حيث يقوم الباحث بتحليل تلك المواد والحصول على بيانات وحقائق تساعده فى التوصل إلى نتائج يمكن تعميمها .

كما يفيد المنهج التاريخي في عمل دراسات تتبعية مسحية لبعض المفاهيم السيكولوجية في إطار ربطها بإعلام الطفل وما تقدمه له وسائل الإعلام.

# ثانياً: تعريف المفاهيم: Consepts

يعتبر تحديد المفاهيم من الأمور الهامة في البحث العلمي ، ويجب أن تتسم مفاهيم البحث بالدقة والوضوح حتى يستطيع القارىء أن يدرك بسهولة ما يريده الباحث . وحتى يتمكن الباحث نفسه من المضى في حل مشكلته دونما لبس أو غموض قد ينتج من ترادف المعانى والأفكار .

\_ يعرف قاموس وبستر Webster المفهوم بأنه «لفظ عام يعبر عن مجموعة متجانسة من الأشياء . وهو عبارة عن تجريد للواقع يسمح لنا بأن نعبر عن هذا الواقع من خلاله» .

ونتيجة لقرب العلوم الاجتماعية من الحياة الإنسانية ، وتناولها ألفاظ ومفاهيم تستخدم في المناقشات العامة بين الناس . فإن تحديد المفاهيم في البحث الاجتماعي يعد أمراً ضرورياً لأنه يستمد معظم مفاهيمه من لغة الحياة العملية .

ويختلف العلماء في تحديدهم للمفاهيم لعدة أسباب(١٠):

۱ ـ تنشأ المفاهيم نتيجة لخبرة اجتماعية مشتركة . ولما كانت هذه الخبرات تختلف باختلاف الأفراد والجماعات ، فإن مفهوم المصطلحات يختلف من فرد لآخر ومن بيئة لأخرى .

٢ ـ قد يكون لبعض المفاهيم أكثر من معنى ، مثال ذلك مفهوم «الثقافة» وهناك مصطلحات تستخدم في فرعين من فروع المعرفة بمعنيين مختلفين .

٣ ـ هناك ألفاظ مثل كاف ، أو غير كاف ، وكثير ، وقليل ، وجيد وردئ وهذه تدل على نوع من الكيف الذى تتصف به الأشياء بدرجة ما . ومثل هذه الألفاظ غامض ، إذا لم يكن ثمة اتفاق عام على الدرجة التي توجد بها الصفة في الشيء .

٤ - بعض الألفاظ تعتبر مشتركة وغامضة في الوقت ذاته . فلفظ «ذكي» مثلاً نجد أنه يعنى باللغة العربية ، كما ورد في المنجد ، السريع الفطنة والفهم والساطع الرائحة، ولما كان هذا اللفظ يعنى أكثر من معنى واحد ، فإنه يصبح لفظ مشتركاً . ولكنه في الوقت نفسه غامضاً لأننا لا نستطيع لأن نحدد مقدار الرائحة التي تجعل الشيء ذكي الرائحة .

٥ ـ قـد يتغير المعنى الـذى يؤديه المفهـوم العلمى بمرور الوقت نتيجـة لتقدم العلوم .
 فكلما ارتقى العلم ظهرت مفاهيم علمية تؤدى بعـض ما كانت تؤديه المفاهيم العامة .
 ولذا تصبح الحاجة ماسة إلى الوصول لتحديدات أدق للمفاهيم الأصلية والفرعية .

ولكى يصل الباحث إلى تحديد دقيق لمفاهيم بحشه ، فإنه يلجأ إلى التعريف الإجراثي للمفاهيم عصل الله فعليه أولاً أن يربط بين مفاهيم بحثه والتعريفات السابقة لتلك المفاهيم ، ثم يحدد الخصائص البنائية والخصائص الوظيفية لكل مفهوم .

والتعريف الإحرائي باختصار هو الذي يعرف أو يحدد المفهوم باستخدام ما يتبع في قياسه أو ملاحظته . مثل تعريف الذكاء بأنه مايقيسه اختبارات الذكاء .

ويقول «كيرلنجر Kerlinger » إن التعريف الإجرائي يحدد معنى التكوين الفرضى أو المتغير ، بتحديد الأنشطة أو العمليات اللازمة لقياس هذا التكوين الفرضى أو المتغير (١١).

ولكن هناك الكثير من المفاهيم في البحوث الاجتماعية لايمكن وضع تعريف إجرائي لها نتيجة لعدم وجود مقاييس تقيس مكونات المفهوم ، وهذا يشكل صعوبة في تحديد المفاهيم في البحوث الاجتماعية ، قد تجد طريقها للحل مع تقدم وسائل القياس ووضع المقاييس المقننة في العلوم الاجتماعية .

وأهم أوجه النقد التي توجه إلى التعريفات الإجرائية تتلخص فيما يلي(١٧) :

١ - إن التعريفات الإحرائية يغلب أن تكون نوعية أو محدودة ببحث واقعى معين
 تستخدم فيه .

٢ - إنها تتطلب أن تتم ملاحظة دقيقة لكل الظواهر التي نتعامل معها . والتمسك بهذا المطلب سيقودنا بطريقة مبتسرة إلى استبعاد بعض الظواهر من إمكان البحث العلمي . وعلى سبيل المثال كان مصطلح «الصورة الذهنية» Mental Image يستبعد على أساس أنه من غير الممكن تعريفها تعريفاً إجرائياً .

# ثالثاً : الفرض العلمي : Scientific Hypothese

عرف «أرسطو» الفرض بأنه «نقطة البدء في كل برهنة ، وهو المنبع الأول لكل برهنة، وهو المنبع الأول لكل برهنة، وهو المنبع الأول لكل معرفة يكتسبها الإنسان ،أي إنه المبدأ العام الذي يستخدم كإحدى مقدمات القياس »(١٨).

ويعرف «حورج لندبرج George Lundberg الفرض بأنه «تعميم مؤقت وهو عبارة عن فكرة متخيلة تضع أساس البحث أو أن وضع الفرض يتطلب صياعته بحيث يمكن القطع فيه برأى محدد ودقيق »(١٩).

والفروض هى حلول مقترحة لمشكلة عبر عنها كتعميمات أو مقترحات . إنها تقريرات تتكون من عناصر صيغت كنظام منسق من العلاقات التي تحاول تفسير حالات أو أحداث لم تتأيد بعد عن طريق الحقائق .

وتكون بعض العناصر أو العلاقات التي تتضمنها الفروض حقائق معروفة ، في حين أن البعض الآخر يكون حقائق متصورة . وعلى هذا النحو تستطيع الفروض ـ عن طريق الربط بين الحقائق المعروفة والتخمينات الذكية عن الحالات غير المعروفة ـ أن تنمى معرفتنا وتوسعها (٢٠٠) .

أما «عبد الحليم محمود» فيعرف الفرض العلمي بأنه عبارة عن قضية قابلة للاحتبار يمكن أن تمثل حلاً مبدئياً لإحدى المشكلات (٢١) .

والفرض هو قضية تخمينية تعبر عن نمط معين من العلاقة بين الظواهر وغالباً ما تبدأ هذه القضية بأداة الشرط(٢٢) .

ويمكن تعريف الفرض أيضاً بأنه عبارة عن فكرة مبدئية تربط بين الظاهرة موضوع الدراسة ، وبين أحد العوامل المرتبطة بها أو المسببة لها ، أو أنه عبارة عن فكرة مبدئية تربط بين متغيرين . أحدهما مستقل والآخر تابع(٢٣) .

والفرض هو تفسير أو حل محتمل للمشكلة التي يدرسها الباحث . ولكن صحته تحتاج إلى تحقيق وإثبات ولذلك يستخدم الباحث الوسائل المناسبة لجمع الحقائق والبيانات التي تثبت صحة الفرض أو تدحضه (٢٤) .

والفرض في البحوث الاحتماعية \_ وهو ما يعنينا \_ تعميم عن علاقة بين مفهومين اجتماعيين أو أكثر ، يبدأ الباحث بوضعه في البحوث البرهانية ، التي يريد فيها تحرى صحته أو خطأه ! فيصبح بعد ذلك قانوناً إحتماعياً ثابتاً ، أو نظرية احتماعية مدعمة .

من كل ماسبق يمكن تحديد الافتراضات الأساسية التي تكمن في الفرض العلمي:

- ١ علاقة بين مفهومين أو متغيرين ، أحدهما تابع ، والآخر مستقل وقد تكون تلك
   العلاقة موجبة أو سالبة .
- ٢ ـ يمكن اختباره . ويقتضى ذلك البعد عن الفروض الفلسفية التي يصعب اختبارها .
   كما يقتضى ذلك أيضاً الأخذ في الاعتبار الأساليب التي ستستخدم في قياس الفروض ، خاصة مدى دلالته الإحصائية .
- ٣ ـ الحلو من التناقض . ويقتضى ذلك تحديد المتغيرات التى يضمها الفرض بدقة .
   وتحديد المفاهيم تحديداً واضحاً وتعريفها إجرائياً كلما أمكن ذلك .
- ٤ ـ الصياغة بإيجاز ووضوح . والبعد عن الغموض والعبارات غير المحددة . وقد يصاغ الفرض في صورة عبارات تقريرية مباشرة : مثل : توجد فروق إحصائية دالة بين الأطفال الذين يقرأون الصحف والذين لايقرأونها في التحصيل الدراسي ، وذلك لصالح مجموعة الأطفال الذين يقرأون .
- أو يصاغ فى صورة صفرية . وهنا توضع العلاقة بين المتغيرين فى صورة صفرية : لاتوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين... ونلجأ إلى الصياغة الصفرية إذا لم تكن هناك دراسات سابقة تدعم العلاقة بين المتغيرين .
- المعقولية ، بمعنى أن تكون العلاقة التي بين المتغيرين ممكنة الحدوث أو معقولة ، فلا يعقل أن يتضمن فرضاً علاقة بين مفهومي : انتشار الأمية بين الأطفال ، وتدخين الوالدين ، ولكن يصبح الفرض معقولاً إذا كان الربط بين الأمية ومستوى تعليم الوالدين ، الأمية ودخل الأسرة ، الأمية والتسرب من التعليم وما إلى ذلك .

وهناك نقطة هامة تتعلق باختبار صحة الفرض. فالفرض قد يثبت صحته وقد يثبت خطأه . والفرض الذى يثبت خطأه لايقل أهمية من الناحية العلمية عن الذى يثبت صحته ، ولايقلل من أهمية النتائج التي توصل إليها البحث .

وهناك علاقة وثيقة بين الفروض ، والمفاهيم ، والنظريات . فالمفاهيم تساهم في صياغة الفروض والنظريات ، وتلك الأخيرة ماهي إلا مجموعات مترابطة من المفاهيم . وقد يؤدى احتبار هذه النظرية من خلال استخدام الفروض إلى صياغة مفاهيم جديدة تضاف إلى بناء النظرية . أو قد يساهم في تعديل بعض المفاهيم أو رفضها . فالبناء النظري للعلم ماهو إلا هذه المجموعات من المفاهيم والفروض والنظريات (٢٦) .

ويقترح «برتراند راسل B. Russell » صياغة الفروض باستخدام الصورة المنطقية العامة Conditions . ويمكن التعبير عن التضمين العام باللغة العربية من خلال الصيغة إذا .... إذن .... وهذا يعنى أنه إذا توفرت شروط أو ظروف معينة ، إذن فإن ظروفاً أخرى يمكن أن تحدث .

وهناك نوعان من الأخطاء في صياغة الفروض(٢٧):

الخطأ الأول: هو الصياغة الخاطئة ، التي تذهب إلى القول بأن الظروف السابقة تسبب الظروف اللاحقة ، مع أن هذا قد يكون خاطئاً . وما يقرره التضمين العام هو فقط إمكان وجود علاقة بين المتغيرين إذا توفرت مجموعة معينة من الظروف ، إذن فإن مجموعة أخرى سوف توجد ، وليس أن المجموعة الأولى من الظروف تسبب الثانية .

أما الخطأ الشاني: فهو أن التضمين العام لا يؤكد أن الظروف التالية صادقة بل هو يقرر أنه إذا كانت الظروف السابقة صادقة ، فإن الظروف اللاحقة تكون صادقة .

#### مصادر الفروض:

- ١ ـ الدراسات السابقة: من أبحاث علمية تشمل رسائل للماجستير والدكتوراه،
   أوراق مقدمة إلى ندوات ومؤتمرات علمية . وتفييد تلك الدراسات في توجيه الفرض وطريقة صياغته .
- ٢ ـ تخصص الباحث . فعلى الباحث الإلمام بالنظريات والقوانين في مجال تخصصه ،
   لينطلق منها في صياغة فروض جديدة ، أو يختبر صحة نظرية من تلك النظريات .

كما يستلزم أن يكون على صلة بالعلوم التي تقرب وتخدم محال تخصصه . فقد يستمد من تلك العلوم بعضاً من فروضه . فالبماحث في إعلام وثقافة الطفل لايكتفى بنظريات الإعلام ومبادىء ثقافة الطفل ، وإنما يجب أن يلم بمبادئ علم نفس الطفل وعلم الاحتماع والتربية وغيرها .

٣ ـ خبرة الباحث الشخصية ، وأيضاً قدرته على تخيل العلاقات الكامنة بين الظواهر
 و الأشياء .

وتحدر الإشارة إلى أن بعض الباحثين ينظرون إلى الفروض العلمية على أنها ناحية مظهرية ويقحمونها في أبحاثهم والتي قد لاتتحمل أو تتطلب فروضاً ، مثل : الدراسيات الوصفية التي تسعى إلى الإجابة عن تساؤلات . وقد يتطلب المنهج المستخدم فيها فروضاً وقد لايتطلب ذلك .

وقد يهمل البعض الآخر صياغة الفروض رغم أهميتها لبحثه ، كما في البحوث التجريبية التي تقوم على صياغة فروض لعلاقة بين متغيرين ، تثبت التجربة صحة أو خطأ تلك العلاقة .

كما أن الدراسات الاستكشافية Exploratory Studies بحرى أساساً بغرض استنباط فروض يمكن اختبارها في مرحلة تالية تستخدم بحوثاً أخرى (وصفية أو تجريبية أو تاريخية).

وفى النهاية ، تشير إلى أنه على الرغم من أن التساؤلات والفروض هما وجهان لعملة واحدة ، ورغم وجه الشبه بينهما من حيث إن كليهما سؤال أو قضية يخدم الهدف الرئيس للبحث ، وليس فى ذهن الباحث إجابة محددة له . إلا إن هناك فرقاً بين التساؤل والفرض ، يتمثل فى أن الفرض أكثر اتساعاً من التساؤل ، فقد يحتوى على أكثر من سؤال ، ولابد أن يضم متغيرين ، أما التساؤل دائماً ما يبدأ بأداة استفهام .

وفى البحوث الاجتماعية ، توجد صعوبة فى اختبار صحة الفروض إحصائياً بعكس العلوم التطبيقية مثل: الرياضيات أو الكيماء. ولكن ومع ذلك يمكن وضع بعض الفروض أو النظريات الخاصة بسلوك بمتمع من الأفراد أو الهيئات. وتتيح لنا العينات اختبار ما إذا كان الفرض أو النظرية صحيحاً أو غير صحيح.

وفى الواقع يجب ملاحظة أنه يوحد نوعان من الأخطاء ، يمكن أن يرتكب أحدهما. فقد يحكم على الفرض موضع الاختبار . بأنه غير صحيح بالرغم من كونه صحيحاً في الواقع . ويسمى هذا النوع من الأخطاء \_ إحصائياً \_ باسم «خطأ من النوع الأول أو خطأ ألفا «a» ) . أو قد يحكم على الفرض موضع الاختبار بأنه

صحيح في الواقع ويسمى هذا النوع الآخر من الأخطاء باسم «خطأ النوع الثاني أو خطأ بيتا B» .

ومن الممكن تلخيص ماسبق بخصوص صحة أو خطأ الفروض ، وصواب أو خطأ القرارات التي يمكن أن يقع فيها الباحث في الجدول المبسط التالي(٢٨) :

الحقيقية	القرار المتخذ			
خـــطأ	مسحيح			
قبول فرض غير صحيح ارتكاب خطأ النوع الثاني(B)	قرار سليم	قبول الفرض		
قرار سليم	رفض فرض صحيح ارتكاب خطأ النوع الأول (a)	رفض الفرض		

وهنا يلاحظ أن أى قرار سوف يتحذ بخصوص قبول أو رفض أى فرض إحصائي يتوقف على عاملين أساسيين هما:

١ ـ المعلومات التي يحصل عليها عن طريق جمع بيانات من عينات .

٢ ـ درجة المخاطرة التي تحد إمكانية كون القرار الذي سوف يتخذ خاطئاً .

وعلى ذلك فاستخدام الأساليب والمقاييس الإحصائية هو الذى سيحدد طبيعة النتائج التى نحصل عليها من جمع البيانات من العينة . وهل هذه النتائج قريبة مما حدد فى الفرض أو غير قريبة أو غير متماثلة مع الفرض موضع البحث . وبناء عليه يتم قبول أو رفض الفرض .

# رابعاً: العينة Sample

العينة في أبسط تعريف لها هي الجزء الذي يتم اختياره من الكل ، بهدف دراسته أو قياسه وتعميم مانحصل علينه من نتائج على الكل . وهناك العديد من المفاهيم تصادف الباحث عند اختياره للعينة لابد من إلمامه بها منها :

- المعاينة : ونقصد بها اختيار العينة من المحتمع .

- المجتمع Population : محموعة من المفردات التي تشترك معاً في صفة أساسية أو في بعض الخصائص المشتركة ، بحيث يمكننا القول أن جميع المفردات التي تشترك في هذه الخصائص تمثل محتمع . والمجتمع قد يكون مجتمعاً بشرياً أو غير ذلك . فالأطفال في عمر معين يمثلون مجتمعاً لاشتراكهم في خصائص فسيولوجية ونفسية واحتماعية مثل مجتمع أطفال ما قبل المدرسة ، مجتمع أطفال المرحلة الإعدادية ، وهكذا . ونشرات الأحبار التي يقدمها التليفزيون على قنواته المختلفة تمثل مجتمعاً ، لاشتراكها في مجموعة من الخصائص ، منها أن الوحدة العضوية لها واحدة وهي الخبر ، أنها تقدم على الهواء مباشرة ، وغيرها . وللمفردات التي يتكون منها محتمع ما حداً فاصلاً ، ومنياً أو مكانياً .

- الحصر الشامل: Complete Enumeration ويقصد به دراسة جميع مفردات المحتمع دون استثناء . ويحدث ذلك إذا كان عدد مفردات المحتمع قليلة ، وإذا توافر للباحث إمكانات مادية وأتيح له الوقت والجهد .

والبيانات التي يتم الحصول عليها من الحصو الشامل تعبر عن معالم المحتمع -Param eters of the Population مثل: متوسط المحتمع أو تباينه .

#### أشكال العينات:

هناك نوعان من العينات ، الأول هو العينة الموضوعية والتي تتعلق بموضوع البحث مثل عينة برامج الأطفال ، نشرات الأخبار ، الصحف ، المحلات ، كتب الأطفال . الح . ويتم اختيار تلك العينة بناء على الحدود الموضوعية للبحث . في بحث «نشرات الأخبار في التليفزيون المصرى والتنشئة السياسية للمراهقين» العينة الموضوعية هنا تتم باختيار عينة من نشرات الأخبار في التليفزيون المصرى المعروضة على القناة الأولى

وهي نشـرات ٦ ، ٩ ، ١٢ وتم سـحبها عن طريق الأسـبوع الصناعي بنظـام الدورة Rotation خلال دورة أو دورتين تليفزيونتين .

أما النوع الشاني من العينات فهى العينات البشرية والتي تختار من المحتمع الأصلى للدراسة . مثل الأطفال ، القائم بالاتصال ، الآباء ، القائمون على تربية الطفل ، وغير ذلك .

## اختيار العينة الموضوعية :

فى الواديو أو التليفزيون: تتغير الدروة الإذاعية والتليفزيونية كل ثلاثة شهور. أى أن هناك أربع دورات سنوياً. وعلى الباحث ، طبقا لموضوع بحثه ونوعه (ماحستير ، دكتواره) ، أن يحدد هل سيأخذ دورة واحدة أم أكثر من دورة . كما يحدد بناء على طبيعة البرنامج الذى سيقوم بدراسته ، إذا كان سيتم اختيار جميع حلقات البرنامج أم سيقوم باخذ عينة من الحلقات ، وذلك عن طريق الأسبوع الصناعي والذى سيتم وفقاً لنظام الدورة . فإذا كان الباحث بصدد دراسة نشرات الأخبار التي يقدمها التليفزيون على القناة الأولى ولتكن نشرة الساعة التاسعة خلال دورة تليفزيونية (ثلاثة شهور) تبدأ من أول يناير ١٩٩٥ وحتى ٣١ مارس ١٩٩٥ يتم اختيار عينة النشرات كما يلى:

- يتم تحديد اليوم الذى سينطلق منه الأسبوع الصناعى بأن يعطى رقماً لكل يوم من أيام الأسبوع . ويسحب رقم ويكون اليوم المقابل له هنو بداية الأسبوع فإذا كان يوم السبت . يكون السبت الأول من شهر يناير هو اليوم المنطلق للأسبوع الصناعى وهو الموافق ٧ يناير . واليوم الثانى هو الأحد من الأسبوع التالى ويكون موافق يوم ١٥ يناير . ثم الإثنين من الأسبوع الثالث والموافق ٣٦ يناير ثم الثلاثاء من الأسبوع الرابع والموافق ١٦ يناير ثم الأربعاء من الأسبوع الخامس والموافق ٨ فبراير ثم الخميس من الأسبوع التالى والموافق ٢٤ فبراير ، ثم الجمعة من الأسبوع التالى والموافق ٢٤ فبراير ، ثم الجمعة من الأسبوع التالى والموافق ٢٤ فبراير ، ثم الجمعة من الأسبوع التالى والموافق ٢٤ فبراير ، ثم الثلاثاء التالى والموافق ٢٠ مارس ، ثم الأسبوع التالى والموافق ٢٠ مارس ، ثم الثلاثاء من الأسبوع التالى والموافق ٢٠ مارس ، ثم الثلاثاء من الأسبوع التالى الموافق ٢٠ مارس ، ثم الثلاثاء من الأسبوع التالى الموافق ٢٠ مارس .

وبذلك يكون لدينا (١١) نشرة ، تم اختيارهم من (١١) يوماً عن طريق الأسبوع الصناعي خلال دورة تليفزيونية مدتها ثلاثة شهور .

ويلاحظ أن هـذه الطريقة تضمن لنـا ســـلامة تمثيـل العينـة والبعد عـن التحيز نظراً لتغطيتها كل أيام الأسبوع ، حيث إن الأخبار قد تختلف من يوم لآخر .

رضح الجدول التالي هذه الطريقة :	و يو
---------------------------------	------

	-										
الثلاثاء	الإثنين	الأحد	السبت	الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الإثنين	الأحد	السبت	اليوم الأسبوع
										1/4	الأول
									1/10		الثاني
								1/17			الثالث
							1/21				الرابع
						۲/۸					الخامس
					۲/۱٦						السادس
				۲/۲٤							السابع
			٣/٤								الثامن
		7/17									التاسع
	۲/۲.										العاشر
<b>T/YA</b>											الحادی عشر

أيضاً إذا أريد اختيار عينة من صحيفة ما ، فقد ينم عمل مسح شامل لجميع أعداد الصحيفة خلال فترة زمنية معنية ، أو أخذ عينة من أعداد الصحيفة عن طريق الأسبوع الصناعي .

#### اختيار العينة البشرية :

إذا كان الحتيار العينية والتعامل معها من الأمور الهامة في البحث العلمي ، فإن هذه

النقطة أكثر أهمية في بحوث إعلام وثقافة الطفل ، كما أنها أكثر صعوبة أيضاً وذلك لأن الباحث هنا يتعامل مع فئة من المحتمع لها سمات خاصة ولها ظروف مختلفة في التعامل وهي فئة «الأطفال» ولابد للباحث في بحال الإعلام وثقافة الطفل الإلمام بخصائص مراحل النمو المحتلفة للطفولة .

وأول خطوة في اختيار العينة هي تحديد مجتمع الدراسة . وتعنى به التحديد الدقيق لجملة الأفراد التي يراد اختيار العينة منها .

فإذا كنا بصدد دراسة عن أطفال المدارس الثانوية مثلاً ـ فيجب علينا تحديد المرحلة العمرية التي يقع داخلها طلاب المدارس الثانوية ، ثم تحديد هؤلاء الطلاب في المحتمع المصرى ثم تحديد أعدادهم داخل نطاق المكان الذي سوف نختار منه العينة (محافظة الشرقية مثلا) .

والخطوة الثانية تتمثل في عمل قائمة بالمجتمع الأصلى . وهي ما تسمى (إطاراً) لحميع مفردات المجتمع . وقد يحصل الباحث عليها من بعض الجهات أو قد يقوم هو بإعدادها . وإذا كانت هذه القوائم جاهزة ، فيجب على الباحث التأكد مما إذا كانت تضم جميع أعضاء هذا المجتمع .

ولابد أن يكون الإطار كافيا ، يحتوى على جميع الفتات التي تدخل في البحث . فإذا كانت العينة من طلبة المدارس الثانوية ، فلا يعتمد على إطار يضم الذكور فقط دون الإناث ، أو يضم المدارس الرسمية دون المدارس الخاصة وهكذا . ويجب كذلك ألا تكون الأسماء المدونة في إطار البحث مكررة .

يأتى بعد ذلك الخطوة الثالثة ، وهى تقدير الأعداد المناسبة والمطلوبة للعينة (عدد مفردات العينة) . ويراعى فى ذلك أن يسمح عدد مفردات العينة بحساب مستوى الدلالة الإحصائية . فلا تكون العينة أقل مما يسمح بذلك ولا أعلى بكثير عن ذلك .

ومهما كان المجتمع الأصلى للبحث ، واسع النطاق ، أو ضيق النطاق ، فإن على الباحث أن يحدد درجة التجانس في هذا المجتمع الأصلى . وبالرغم من أنه من الأمور المتواترة أن حجم المجتمع يؤثر في معدل التجانس ، بحيث يقل التجانس كلما كبر حجم المجتمع ، إلا أن هذا التواتر لايمكن أن يعتبر قاعدة . فالمعيار الحقيقي للتجانس هو أنواع المتغيرات التي يستلزم البحث تماثلها أو تقاربها على مدار المجتمع الأصلى .

فإذا كان موضوع البحث لا يستلزم سوى التشابه في متغير واحد فقط ، وليكن «الدين» مشلاً، فإنه يمكن مهما اتسع نطاق المجتمع الأصلى اعتباره مجتمعاً كبير التجانس ، على حين أنه لايتوقع وجود درجة عالية من التجانس في مصنع أو في مجتمع محلى صغير إذا استلزم البحث ضرورة التشابه أو حتى التقارب في عدد كبير من المتغيرات . وعندئذ يتطلب الأمر توفير أكبر قدر من التجانس في هذا المجتمع الأصلى ، إما بتقليل المتغيرات المطلوب تشابهها أو بتحزئة المجتمع الأصلى إلى مجتمعات أو وحدات فرعية لضمان توافر المعدل المطلوب في درجة التجانس بالنسبة لموضوع البحث "١٠" .

فمثلاً لو أردنا دراسة موضوع «مستوى تعليم الأم وعلاقته بنمط مشاهدة الأطفال للتليفزيون في كل من الحضر والريف» وأردنا اختيار عينة من الأطفال لتطبيق استبيان عليهم ، يكون لدينا المتغيرات التالية :

- مستوى تعليم الأم (٧ مستويات هي : أمي ، يقرأ ويكتب ، ابتدائية ، إعدادية ، ثانوية عامة أو دبلوم ، بكالوريوس أو ليسانس ، مابعد البكالوريوس أو الليسانس ) .

ـ العينة (٢) حضر وريف .

- المرحلة العمرية للأطفال : وليكن اختيارها من ١٢ ـ ١٥ سنة (٣ سنوات) فيكون اختيار العينة على النحو التالي :

۱۳ X ۲ × ۳ X۲ X۷ (عدد المتغیرات) = ۵۰۶ مفردة .

ويحدد البعض الخطوات التالية لتحديد العينة(٢٠):

١ - تحديد المشكلة : ولانعنى بها تحديد المشكلة العامة للبحث ، فمن المفترض أنها
 محددة سلفاً . ولكن المقصود هنا أن نحدد بدقة المعلومات التي نرغب الحصول عليها .

٢ ـ تحديد المحتمع: الذي نرغب في اختيار العينة منه ، ويجب أن يكون هو نفسه
 محتمع المشكلة محل الدراسة .

٣ ـ تحديد وحدة المعاينة وإعداد الإطار : وحدة المعاينة هي الوحدة التي سوف يتم دراستها ، وجميع القياسات والمعلومات عنها لتحقيق الهدف من البحث . أما الإطار فهو القائمة التي تحتوى على جميع وحدات المعاينة في المجتمع .

٤ - تحديد طريقة جمع البيانات من العينة: حيث يمكن الحصول على قياسات ومعلومات مفردات العينة، إما عن طريق: - المقابلة الشخصية - البريد أو التليفون - المشاهدة والقياس الفردى.

٥ ـ تحديد حجم ونوع العينة : يجب تحديد حجم العينة ومعرفة الطريقة التي سوف
 يتم اختيارها من المجتمع . حيث إن هناك العديد من هذه الطرق .

٦ ـ تنظيم العمل الميدانى: إذا تقرر استخدام الدراسة الميدانية للحصول على مختلف القياسات والمعلومات عن مفردات العينة التى تحددت، فإنه يجب تنظيم العمل الميدانى بصورة تكفل نجاح الدراسة بالحصول على أفضل المعلومات والقياسات من وحدات المعاينة.

٧ - تحليل البيانات والمعلومات: التي تم التوصل إليها من حملال العينة، وتشمل هذه الخطوة مراجعة البيانات التي تم الحصول عليها وتقييمها، ثم تبويبها وإيجاد مختلف التقديرات لمعالم المجتمع مع وضع حدود الخطأ لهذه التقديرات.

## الحجم الأمثل للعينة:

يتوقف تحديد حجم العينة على عدة اعتبارات أهمها(٢١):

١ ـ الاعتبارات الفنية: أهمها درجة تجانس أو تباين وحدات المحتمع، ومدى الثقة التي يود البناحث أن يلتزمها في البحث. فإذا كنان المحتمع الأصلى متجانساً أمكن أن تكون العينة صغيرة الحجم، أما إذا كان التباين واضحاً في المحتمع، فمن الضروري أن تكون العينة كبيرة الحجم للتقليل من خطأ الصدفة.

٢ ـ الاعتبارات غير الفنية : وأهمها الإمكانيات المادية المخصصة للبحث ، والوقت المحدد لجمع البيانات .

وهناك أكثر من طريقة إحصائية لتقدير الحجم الأمثل للعينة تأخذ في الاعتبار متوسط العينة واتجاهه إلى الاختلاف أو التباين ، مع متوسط الجمتمع الأصلى . ونأخذ في الاعتبارات أيضاً الخطأ المعياري وتحديد مستوى الثقة . ويمكن الرجوع إليها في كتب الإحصاء .

من هذه الطرق طريقة «المنحنى الاعتدالي» ، والتي استخدمها «مود Mode»(٢٦) و يعطى «مود» مثالاً تطبيقياً مؤداه : إذا كان متوسط امتحان طلاب كلبة معينة هو (٧٢) درجــة ، والانحراف المعيــارى لهذا المتوســط هو (١٠) درجــات فمــا هو حجم العينــة التى ينبغى اختيارهــا من هذه الكليــة ؟ بشــرط ألا يكون خطأ الصدفــة أكثر من ١٠٪ ، وأن يكون متوسط النجاح فى العينة (٧٠) درجة؟ .

ويعطى «مود» طريقة حل هذا التطبيق فيقول: نظراً لأننا أعطينا \_ افتراضاً \_ خطأ الصدفة = 1 الرافة المحكن لنا إيجاد قيمة (z) أى المتغير المعيارى Standard Varibale من الجداول الإحصائية الخاصة بتحديد المساحة تحت المنحني الاعتدالي . ثم تطبق المعادلة التالية :

الفرق بين متوسطى العينة والمجتمع \ العينة المعيارى - الفرق المختمع المغيارى لمتوسط المحتمع

بمعنى أنه ينبغي أن تسحب عينة قدرها (٤١) حالة على الأقل.

ويراعى في اختيار العينة الجيدة بحموعة من الشروط أجمعت عليها معظم المصادر يمكن تلخيصها في شرطين أساسيين هما(٢٣) :

(۱) أن تكون العينة ممثلة Representative للمجتمع الأصلى . أى تكون شاملة لجميع خصائص المجتمع الأصلى أو أكبر قليلاً منها . لأن الباحث لايستطيع أن يعمم من نتائجه إذا أختار العينة بطريقة عرضية . بمعنى أنه إذا تكررت نفس النتائج على عينات أخرى ، كانت العنية التي يجرى عليها البحث عينة ممثلة للمجتمع الأصلى أصدق تمثيل ، حتى يمكن أن تكون المتوسطات والنسب المثوية لخصائص أفراد العينة متقاربة ، أو متشابهة مع متوسطات ، ونسب المجتمع الأصلى ، حتى تصبح العينات مثقاربة ، أو متشمى إليه .

(۲) أن تكون لوحدات المحتمع الأصلى فرصاً متساوية Equal Chances في الاختيار ، وكثيرا ما يقع الباحث في خطأ عدم استيقاء هذا الشرط في العينة التي يختارها دون قصد منه . فإذا كان البحث يتعلق بإجراء استبيان على مجموعة خاصة ، كان من السهل عليه أن يختار الأشخاص المقربين منه ، أو المحتكين به ، وفي هذا قصر الاختيار على مجموعة دون غيرها ، وعدم إعطاء جميع أفراد المحتمع فرصاً متساوية في

الاختيار .

وغالباً ما يكتفى الباحث بالشرط الثانى ، لأن فيه عادة ضمان لاستيفاء الشرط الأول . فإذا ضمنا تساوى فرص الاختيار لجميع الأفراد ، حصلنا على عينة ممثلة للمحتمع الأصلى في غالب الأحوال .

#### مصادر الخطأ في اختيار العينة:

قد تتعرض نتائج البحث بطريق العينة لنوعين من الأخطاء هما(٢٤):

(۱) خطأ الصدفة: وينشأ هذا الخطأ من الفروق بين أفراد العينة وأفراد المجتمع كله . ولتوضيح ذلك نضرب المثل التالى: نفرض أن لدينا مجتمعاً مكوناً من ستة أفراد أعمارهم على التالى هى: ٢، ٣، ٤، ٢، ٩، ٢، ١ سنة . فإذا أردنا أن نحسب المتوسط الحسابى لأعمار هؤلاء الأفراد الذى هو ست سنوات ، علينا أن نحدد أولاً عمر كل مفردة من مفردات البحث . ولكن نفترض أننا لم نستطع أن نقدر المتوسط الحسابى للأعمار باحتيار عينة عشوائية من المجتمع ، ثم نعمم نتيجة العينة على المجتمع بأكمله ، فإذا قررنا احتيار عينة مكونة من حالين ، لنقدر على المسها متوسط الأعمار ، فقد يقع اختيارنا على الفردين اللذين يبلغ عمراهما ٢، أساسها متوسط الأعمار ، فقد يقع اختيارنا على الفردين اللذين يبلغ عمراهما ٢ ، في هذه الحالة يكون المتوسط الحسابي للأعمار هو ٢ عنوات . وقد نختار عينة ثانية وثائمة مكونة من حالتين . إلا أن تقديرنا لمتوسط الأعمار لن كون دقيقاً كل الدقة إلا إذا اخترنا الفردين اللذين يبلغ عمراهما ٢ ، ٩ . وفي تنطبق تماماً على القيمة الحقيقية للأعمار بأن القيمة المقدرة للأعمار على المقدة المؤخيرة يمكن القول بأن القيمة المقدرة للأعمار على المقيمة الحقيقية للأعمار عدد التيا . التعمار عدد المناسة على القيمة الحقيقية للأعمار التوسط المتحمار على المقيمة المقدرة للأعمار على المقيمة المقيمة المقدرة للأعمار على المقيمة المقيمة المقدرة للأعمار على المقيمة المقيمة المقدرة للأعمار عدد المتحمار على القيمة المقيمة المقيمة المقدرة للأعمار عدد المتحمار على القيمة المقيمة المقيمة المقدرة للأعمار على المقيمة المقيمة المقدرة للأعمار عدد المتحمار عدد المتحمار عدد المحمار عدد المح

من هذا نرى أن خطأ الصدفة يرجع إلى أن العينة التى نختارها تكون دائماً محدودة العدد . وليس مضموناً أن يكون متوسط القيم فى أية عينة نختارها هو نفس المتوسط العام فى المحتمع . فقد يكون فى العينة التى نختارها شخص صغير السن ، فينحرف بالمتوسط إلى أسفل أو شخص كبير السن فينحرف به إلى أعلى ، ويرجع ذلك كله إلى عامل الصدفة .

(٢) خطأ التحيز : وينتج هذا الخطأ عادة من أن اختيار مفردات البحث لم يتم بطريقة

عشوائية . أو أن الإطار الذي اعتمد عليه الباحث في اختيار العينة لم يكن وافياً بالغرض ، أو لصعوبة الاتصال ببعض المبحوثين ، وتركهم دون الحصول على الاستجابات المطلوبة منهم .

ويمكن تجنب خطأ الصدفة باختيار عينة كبيرة الحجم . وتجنب خطأ التحيز بمراعاة مبدأ الاختيار العشوائي بإعطاء جميع الوحدات في المجتمع فرصاً متساوية في الاختيار ، وأن يرجع الباحث إلى إطار يشمل كل الفئات التي يتضمنها البحث .

#### مزايا وعيوب العينات :

هناك العديد من المميزات التي يمكن تحقيقها من استخدام العينات عند دراسة خصائص المحتمع (٢٠):

- ١ ـ يؤدى استخدام العينات إلى تحقيق وفرة في الوقت والجهد والتكلفة .
- ٢ ـ يمكن أن نحصل من العينة على معلومات تفصيلية أكثر بكثير من المعلومات التي
   يمكن الحصول عليها من مفردات الجمتمع .
  - ٣ ـ قد تعطى بيانات العينة نتائج أكثر من النتائج التي يعطيها الحصر الشامل .
- ٤ ـ هناك من المحتمعات مايستحيل دراسته بالكامل . ولهذا يكون من الضرورى
   استخدام المعاينة في دراسة مثل هذه المحتمعات .
- تعطينا النظرية الإحصائية الأسلوب العلمى الذى يمكننا من تقدير دقة النتائج التى نحصل عليها من العينة وذلك على عكس ما يحدث عند إحراء الحصر الشامل.
  - ٦ ـ للعينات دور بارز اليوم في الدراسات السكانية في ثلاثة مجالات أساسية هي :
     ١ ـ إجراء تعداد السكان بالعينة .
- ـ دراسة الخصوبة السكانية ، وأبحاث ميزانية الأسرة وغيرها من الأبحاث الاقتصادية .
  - ـ مراقبة جمع البيانات في التعدادات السكانية .

#### وهناك بعض العيوب للعينات منها :

١ - تحتوى النتائج التي نصل إليها من العينة على قدر من الخطأ يطلق عليه خطأ
 المعاينة ، وذلك بالإضافة إلى الأخطاء العادية التي قد يتعرض لها أى بحث .

٢ ـ قـد تلعب الصدفة دورها ، وتكون العينـة التي تم اختيارها غير ممثلة للمحتمع ،
 مما يؤدى إلى أن نستنتج صورة غير حقيقية عن المجتمع .

٣ ـ قد نحتاج في بعض الأحيان إلى درجة مرتفعة جداً من الدقة لاتتحقق إلا من خلال عينة كبيرة الحجم ، بصورة لاتختلف كثيراً عن دراسة المحتمع بالكامل .

## أنواع العينات :

### (١) العينة العشوائية البسيطة Simple Random Sample

وتعتمد على إعطاء كل وحدة من وحدات الجحتمع فرصة في الاختيار . بمعنى توفير ظروف مضبوطة بدقة تضمن حصول كل مفردة من مفردات المحتمع الأصلى على فرصة متساوية للدخول في العينة .

ويتم ذلك بكتابة جميع أسماء المفردات في المحتمع الأصلى على بطاقات متساوية في الحجم والشكل وتخلط معاً جيداً ، ثم توضع في إناء أو صندوق ويسحب منها العدد المطلوب .

يقوم الباحث بعد ذلك بفتح جداول الأرقام العشوائية ، ليحصل منها على ١٤٠٠ رقم ، بأن نضع أصبعه على أى رقم في أول الجدول أو وسطه أو أى مكان ، بحيث يتكون هذا الرقم من أربع خانات . وليكن (١٠٢٨) فيكون هذا الرقم هو ممثلاً لأول شخص في العينة المطلوبة . ويقوم الباحث بعد ذلك بقراءة الأرقام أفقياً أو رأسياً حتى يصل إلى العدد المطلوب على أن تستبعد الأرقام الأعلى من (٧٠٠٠) وكذلك الأرقام

التي تتكرر .

#### Y \_ العينة العشوائية المنتظمة : Systematic Random Sample

وفيها يتم ترتيب مفردات المحتمع الأصلى ترتيباً منظماً ، طبقاً لمستويات معينة تأخذ في الاعتبار جميع العوامل المراد بحثها . فإذا أردنا أن ناخذ المستوى التعليمي لأفراد العينة في الاعتبار ، فإننا نرتب الطلاب ترتيباً تصاعدياً أو تنازلياً وفقاً لمستواهم التعليمي . ثم نختار من بينها العدد المطلوب ، بحيث نضمن تمثيل جميع المستويات التعليمية في العينة .

بعد ترتيب الطلاب يتم اختيار المفردة الأولى من العينة اختياراً عشوائياً ، ثم يتم اختيار باقى المفردات بحيث يكون على أبعاد رقمية ثابتة أو مسافات رقمية واحدة .

لنفرض أن لدينا مدرسة عدد طلابها ٣٠٠ طالب . إذا فرضنا أننا نريد اختيار عينة منتظمة من بينهم قوامها ٣٠ طالباً . فمعنى ذلك أننا سنختار طالباً واحداً من بين كل عشرة طلاب . فنبدأ في اختيار المفردة الأولى عشوائياً من سجل الطلاب من أرقام (١ - ١) وليكن رقم ٥ . بعد ذلك يكون الرقم التالي هو (١٥) ثم (٢٠) ثم (٣٥) ثم ٥٤) وهكذا حتى نصل إلى العدد المطلوب للعينة .

وهكذا نرى أن هناك اختلافاً بين العينة العشوائية البسيطة ، والعينة العشوائية المنتظمة . فبينما يتم اختيار جميع المفردات عشوائياً في العينة البسيطة ، يتم اختيار المفردة الأولى فقط عشوائياً في العينة المنتظمة . أيضاً لاتوجد مسافات فاصلة أو محدودة بين مفردات العينة البسيطة على عكس العينة المنتظمة . ففي العينة البسيطة قد يختار الباحث الرقمين ٧ ، ٨ ولكن هذا لا يحدث مطلقاً في الطريقة المنتظمة ، لأن معنى ذلك أن تكون المسافة بين المفردتين المتتاليتين واحد ، وبذلك سيتم اختيار جميع مفردات المجتمع الأصلى وهذا أمر مستحيل .

### Stratified Sample عينة الطبقية

وفيها يتم تقسيم المحتمع الأصلى إلى طبقات بناء على خاصية معينة (ذكور \_ إناث) (متعلم \_ أمى) (ريف \_ حضر ) ، وغير ذلك . يتم اختيار العينة من هذه الطبقات بإحدى الطريقتين العشوائيتين ، بحيث تضمن تمثيل جميع وحدات أو طبقات المحتمع في العينة .

والعينة الطبقية لاتبتعد بذلك عن معنى ومضمون العينة العشوائية ، ولكنها تعنى أنه قبل الاختيار العشوائي يقسم الجمهور إلى درجات أو فئات ، ومن ثم يتم الاختيار العشوائي من بين هذه الفئات . ولهذا فهى أكثر دقة من العينة العشوائية البسيطة لأنها تعمل على تمثيل جميع فئات الجمهور الأصلى في العينة (٢٦) .

#### (٤) العينة المساحية: Area Sample

ويطلق عليها أيضاً عينة التجمعات Cluster Sample ، أو العينة المساحية الاحتمالية Probabilty Sample Area .

وتتلخص تلك الطريقة في اختيار عينة من مجتمع متسع مكانياً ، وعلى ذلك يتم اللجوء إليها إذا كسان حجم المحتمع الأصلى كبسيراً ، وانتشسار وحدات العينة في مساحات جغرافية متشعبة مما يصعب معه إعداد قوائم تفصيلية لجميع الوحدات .

وتتطلب العينة المساحية اختيار وتحديد الأماكن أولاً ، ثم الأفراد ثانياً . وتستلزم هذه الطريقة إعداد وتوفير خرائط دقيقة عن المنطقة التي يشملها البحث . ويبدأ الباحث بتقسيم المحتمع إلى وحدات أولية يختار من بينها عينة بطريقة عشوائية ، ثم يقسم تلك الوحدات إلى وحدات ثانوية ، ثم ثالوئية ، رباعية . فعلى سبيل المثال : إذا أراد باحث اختيار عينة من شباب الجامعة في محافظة الشرقية . فإنه يقوم بتقسيم المحافظة إلى مراكز (١٤ مركزاً) ثم يختار عينة من تلك المراكز بحيث تمثل المحافظة جغرافياً فيختار على سبيل المثال : أربع مراكز هي : الزقازيق ، ديرب نجم ، بلبيس ، الإبراهيمية . ثم نقسم هذه المراكز إلى ريف وحضر . ويتم اختيار عينة من الريف ، وأخرى من الحضر ، بحيث تمثل العدد المطلوب اختياره وتراعي متغيرات البحث .

#### (٥) العينة العمدية Purposive Sample

وهى العينة التى يتعمد الباحث أن تتكون من وحدات معينة ، لأنه يعتقد أنها تمثل المجتمع الأصلى تمثيلاً صحيحاً . وواضح أن هذه الطريقة توفر على الباحث كثيراً من الوقت والجهد الذى يبذله في اختيار العينة ، إلا أنها تستلزم معرفة المعالم الإحصائية بالنسبة للمجتمع الأصلى وبالنسبة للوحدات التي يرغب الباحث في اختيارها ، وهذا أمر قد لايتيسر في جميع الأحوال ، ثم إن هذه الطريقة تفترض بقاء خصائص الوحدات على ما هي عليه ، وهذا أمر غير مضمون حيث إن جميع الظواهر تخضع الوحدات على ما هي عليه ، وهذا أمر غير مضمون حيث إن جميع الظواهر تخضع

للتغيير المستمر . ومن المحتمل جداً أن تتغير خصائص الوحدات ، بحيث لاتبقى ممثلة لخصائص المجتمع الأصلى(٢٧) .

## (١) عينة الفئات (أو الحصصية):

تتكون العينة في طريقة الفئات من مجموعات من العناصر (فئات) بدلاً من أن يرصد تتكون من الأعضاء أو الحالات الفردية في المجتمع الأصلى . فبدلاً من أن يرصد الباحث جميع تلاميذ المدارس الابتدائية في مدينة معينة . ويختار ١٥٪ من هؤلاء التلاميذ للعينة بطريقة عشوائية ، يقوم برصد جميع المدارس الابتدائية في المدينة ثم يختار ١٥٪ من هذه الفئات بطريقة عشوائية . ويستخدم جميع تلاميذ هذه المدارس المختارة باعتبارهم العينة . وبدلاً من رصد جميع المساكن في مدينة قد يرصد جميع المجمعات المحتارة السكنية فيها ويختار ٧٪ من هذه الفئات بطريقة عشوائية ثم يدخل جميع مساكن المجمعات المختارة .

وعينة الفئات اقتصادية إذ أن ملاحظة فئات من المفردات في مدارس قليلة أكثر سهولة وتكلفة من ملاحظة تلاميذ مختارين عشوائياً ومبعثرين في مدارس كثيرة داخل المدينة . ومن ناحية أخرى تؤدى عينة الفئات عادة إلى خطأ في العينة أكبر مما تؤدى إليه عينة عشوائية بسيطة بنفس الحجم ، وذلك لأن كل فئة فيها \_ مثل مجمع سكنى في حي معين \_ قد تتكون من مفردات متشابهة ، مما يقلل من تمثيل العينة (٢٨) .

## (V) العينة العارضة أو العابرة Chunk Sample

وواضح من اسمها أنها لاتخضع لأى معيار فى الاختيار ، فهى تخضع للتعرض العابر مثل اختيار العينة من أول الأفراد الذين يشمرون جريدة معينة فى مكان معين ، أو وقت محدد . ومن عيوبها أنها لاتصلح أساساً للتعميم . ولكنها تفيد فى الحصول على معلومات عن ظاهرة ما بطريقة سريعة ومن مكان محدد .

## (٨) العينة متعددة المراحل Multistages Sample

ويعتمد اختيارها على أكثر من طريقة حتى يتم التوصل إلى المفردات المستهدفة .

وعموماً ، يمكن إدراج جميع أنواع العينات في فتتين عريضتين هما : العينات العشوائية Randomly أو الاحتمالية Probability ، والتي تخضع لقوانين الاحتمالات ، أو العشوائية التي تعطى فرصاً متساوية في الاختيار لكل المفردات . ويتميز هذا النوع

من العينات بإمكانية قياس الخطأ الناتج عنها .

وتضم العينات العشوائية أو الاحتمالية الأنواع التالية من العينات :العينة العشوائية البسيطة ، العينة العشوائية المنتظمة ، العينة الطبقية ، العينة المساحية أو عينة التجمعات.

أما الفئة الثانية فتشمل العينات غير الاحتمالية Nonprobability أو العمدية -Purpos أو العمدية -Nonprobability والتى تسمح بتدخل العامل الشخصى في الاختيار طبقاً لطبيعة المشكلة وهدف الدراسة . ومن أنواع العينات غير الاحتمالية ، العينة العمدية ، وعينة الفئات أو الحصصية ، والعينة متعددة المراحل ، والعينة العارضة أو العابرة .

#### مراجع الفصل الخامس

- (١) ديوبولد ب. فان دالين . «مناهج البحث في التربية وعلم النفس» ، ط٤ ، الأنجلو المصرية ، (١) ديوبولد ب. ١٩٤ ، ٢٩٥ .
- (٢) جابر عبد الحميد وأحمد خميرى كاظم ، "مناهج البحث في التربيعة وعلم النفس" ، دار النهضة العربية ١٩٨٥ ، ص ١٣٩ ١٤٠ .
- (٣) عبد الباسط محمد حسن . "أصول البحث الاجتماعي" ، ط٦، مكتبة وهبه ، ١٩٧٧ ، ص
- (٤) جابر عبد الحميد وأحمد خيرى كاظم . "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" ، المرجع السابق ، ص ٢٤٣ .
- (٥) ديوبولد ب. فان دالين . "مناهج البحث في التربيسة وعلم النفس" ، المرجع السابق ، ص
  - (٦) ديوبولد ب. فان دالين . المرجع السابق ، ص ٣١٥ .
  - (٧) ديوبولد ب. فان دالين . المرجع السابق ، ص ٢٢١ ٢٢٢ .
- (٨) جابر عبد الحميد وأحمد خيري كاظم ، "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" ، مرجع سابق، ص١٩٨ ـ ١٩٩ .
- (٩) ديوبولد ب. فان دالين . "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" ، مرجع سابق ، ص
- (١٠) محمد الغريب عبد الكريم . "البحث العلمي : التصميم والمنهج والإجراءات" ، مكتبة نهضة الشرق ١٩٨٧ ، ص ١٠٨ .
- (١١) عبد الباسط محمد حسن . «أصول البحث الاجتماعي» ، مرجع سابق ، ص ٢٦٨ ٢٧٠.
- : نقلا عن ٢٧٥ مناهج البحث في التربية وعلم النفس"، مرجع سابق، ص ٢٧٥ نقلا عن (١٢) Woody thomas, "of history and its methods" Journal of Experimental Education (15 March. 1947) P. 175
  - (١٣) عبد الباسط محمد حسن . "أصول البحث الاجتماعي" ، مرجع سابق ، ص ٢٧٤.

- (١٤) جابر عبد الحميد وأحمد خيري كاظم . "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" ، مرجع سابق ، ص ١٣٣ ـ ١٣٤ .
  - (١٥) عبد الباسط محمد حسن . "أصول البحث الاجتماعي" ، مكتبة وهبة ، ١٩٧٧ ، ١٦٥ .
- Kerlinger, F. N. "Foundations of Behavioral", P. 54 1964.
- (١٧) عبد الحليم محمود السيد . "مناهج في علم النفس" ، مكتبة جامعة القاهرة ، ١٩٨٦ ، ص١٨٨ .
- (١٨) محمود قاسم . "المنطق الحديث ومناهج البحث" ، ط٣ . الأنجلو المصرية ، ١٩٧٢ ، ص ١١٨ .
- George A. Lundberg "Social Research" N. Y. 1992, P. 9-11.
  - (٢٠) فان دالين ، "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" ، مرجع سابق ، ص ٢١٥ .
    - (٢١) عبد الحليم محمود . "مناهج البحث في علم النفس" ، مرجع سابق ، ص ٩٥ .
- (۲۲) محمد الجوهري وعبد الله الخريجي . "مناهج البحث العلمي طرق البحث الاحتماعي" ، ط۲، حدة : دار الشروق ، ۱۹۸۰ ، ص ۹۷ .
  - (٢٣) عبد الباسط حسن ، "أصول البحث الاجتماعي" ، مرجع سابق ، ص ١٦٩ .
  - (٢٤) جابر عبد الحميد وأحمد خيري كاظم ، "مناهج البحث" ، مرجع سابق ، ص ٥٩ ٦٦ .
- (٢٥) حسن الساعاتي ، "تصميم البحوث الاجتماعية وطرائقها وكتابتها" ، ط٢ ، مكتبة سعيد رأفت ١٩٩٢ ، ص ١٤١ .
  - (٢٦) محمد الجوهري وعبد الله الخريجي . "مناهج البحث العلمي" ، مرجع سابق ، ص ١٠٠٠ .
    - (٢٧) عبد الحليم محمود . "مناهج البحث في علم النفس" ، مرجع سابق ، ص ١٠٨ .
- (٢٨) عبد الله عبد الحليم أبو بكر وآخرون . "الاحصاء وبحوث العمليات" ، مكتبة عين شمس ، ٢٨) عبد الله عبد الحليم أبو بكر وآخرون .
- (٢٩) غريب محمد سيد أحمد . "تصميم وتنفيذ البحث الاجتماعي" ، الاسكندرية : دار المعرفة الجامعة ، ١٩٨٣ ، ص ٢١٢ . ٢١٤ .
- (٣٠) عبد الله عبد الحليم أبو بكر وآخرون . "الإحصاء وبحوث العمليات" ، مكتبة

- عين شمس ١٩٩٦ ، ص ٢٠٥ .
- (٣١) عبد الباسط محمد حسن . "أصول البحث الاجتماعي" ، مرجع سابق ، ص . ٤٤٤ .
- (٣٢) غريب محمد سيد أحمد . "تصميم وتنفيذ البحث الاجتماعي" ، مرجع سابق ، ص ٣٢) نقلا عن :
- Elmer B. Mode, "Elements of Statisticsm", New Jersey: Prentice Hall, 1961, P.P. 152 156.
- (٣٣) السيد محمد خيري . "الإحصاء في البحوث النفسية والتربوية والاجتماعية" ، دار النهضة العربية : ١٩٧٠ ، ص ٣٢٩ ـ ٣٣٠ .
- (٣٤) عبد الباسط محمد حسن . "أصول البحث الاجتماعي" ، مرجع سابق ، ص 8٣٧ ـ ٤٣٩ .
- (٣٥) عبد الله عبد الحليم أبو بكر وآخرون . "الإحصاء وبحوث العمليات" ، مرجع سابق ، ص ٢٠٢ .
- (٣٦) إبراهيم أبو لغد ولويس كامل مليكة . «البحث الاجتماعي : مناهجه وأدواته» ، مركز التربية الأساسية في العالم العربي ، سرس الليان ، ١٩٥٩ ، ص ١٦٩ ـ ١٧٠ .
- (٣٧) عبد الباسط محمد حسن ، "أصول البحث الاجتماعي" ، مرجع سابق ، صابق ، ص ٢٦١.
- (٣٨) ديوبولد ب. فان دالين . "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" ، مرجع سابق ص ٣٩٤ ـ ٣٩٥ .

# النصل السادس أدوات جمع البيانات

- \* تحليل المضمون .
  - \* الاستبيان .
    - \* المقابلة .
  - \* الملاحظات .
- \* الاختبارات والمقاييس النفسية والاجتماعية .

		•

## أدوات جمع البيانات :

هناك العديد من الأدوات العلمية التي تستخدم في جمع البيانات والتي تزخر بها كتب مناهج البحث . ومن منطلق أهمية تلك الأدوات للباحث سنعرض في هذا الفصل لأهم تلك الأدوات وأكثرها شيوعاً واستخداماً في العلوم الاجتماعية عامة ، وبحوث إعلام وثقافة الطفل خاصة .

وجدير بالذكر أن هناك عدة معايير تحدد للباحث نوع الأداة التي سوف يستخدمها ، منها : طبيعة الموضوع الذي يقوم بدراسته ، وكيفية تحديده لمشكلة بحثه. وهل وضع لها تساؤلات أم فروض أم الاثنين معاً ؟ أيضاً من تلك المعايير نوع المنهج المستخدم والطريقة المتبعة . بالإضافة إلى إمكانيات الباحث الفنية والمادية والوقت المتاح له لإتمام بحشه . وأيضاً العوامل المجتمعية السائدة من سياسية واقتصادية واجتماعية.

وسوف نحاول أن ننظم تلك الأدوات طبقاً لشيوع استخدامها وأهميتها في بحوث إعلام وثقافة الطفل . مع الإشبارة إلى استخدام كل أداة في تلك البحوث . وسنعرض للأدوات التالية :

- ـ تحليل المضمون .
  - \_ الاستبيانات .
    - \_ المقابلة .
    - \_ الملاحظة .
- ـ الاختبارات والمقايس النفسية والاجتماعية .

# تحليل المضمون

أولاً : نشأة وتطور تحليل المضمون .

ثانياً: تعريف تحليل المضمون .

ثالثاً : تحليل المضمون بين المنهج والطريقة والأداة .

رابعــاً : استخدامات تحليل المضمون .

خامساً: خطوات تحليل المضمون.

سادساً: مزايا وعيوب تحليل المضمون .

سابعاً: تحليل المضمون في بحوث إعلام وثقافة الطفل.

## تحليل المضمون Content Analysis

# أولاً: نشأة وتطور تحليل المضمون:

يعتبر تحليل المضمون من أقدم الأدوات البحثية التي استخدمت في المنهج العلمي . ويشير إبراهيم إمام (١٩٧٩) أن طريقة تحليل المضمون استخدمت في سنة (١٧٤٠) للوصول إلى حقيقة تراتيل دينية اسمها «أغاني صهيون» ثار حولها الجدل في السويد ، وقيل إنها تحتوى على ألفاظ تعد بمثابة الطعن في الكنيسة ، وكان لابد من قيام المحقق بتحليل هذه البراتيل تحليلاً دقيقاً أدى إلى نفي التهمة عنها ، وسبحل لنا استخداماً مبكراً لمنهج حديث يظن أبناء القرن العشرين أنهم مبتدعوه الأوائل (١).

أما البدايات الحديثة لتحليل المضمون فيؤرخ لها بعام (١٩٢٠) حيث قام «تشارلز ميزر، وليبمان» بتحليل مضمون عينة من المواد الإخبارية المنشورة بجريدة نيويورك تايمز الأمريكية عن الثورة البلشفية، بهدف الكشف عن اتجاه الجريدة حول تلك الشورة. وأظهرت نتائج تلك الدراسة تحيز النيويورك تايمز في عرض صورة الثورة البلشفية وكانت تلك الدراسة بداية لمجموعة دراسات أجرتها جامعة كولومبيا حول مضمون الصحف الأمريكية.

ثم حدث تطور كبير في استخدام تحليل المضمون أثناء الحرب العالمية الثانية ، حيث استعانت به أجهزة المحابرات للكشف عن قبول واتجاهات وأفكار الأشخاص من خلال ما يقولوه أو يكتبوه ، للاستفادة من التخطيط للحرب ، سواء كانت نفسية أو عسكرية . ومن هنا دخل السياسيون مجال تحليل المضمون وارتادوه مع الإعلاميين .

ويعتبر «هارولد لاسويل» من أوائل من طوروا تحليل المضمون واستخدم التحليل الكيفي بجانب التحليل الكمي ، وذلك في كتابه الشهير «لغة السياسة Language of» الذي نشر عام ١٩٤٩ ، ويرجع إليه الفضل في ادخال التحليل السياسي كجانب من حوانب تحليل المضمون .

وجاء «برنارد برلسون Bernard Berlson» بعد لاسويل بمؤلف له تحت عنوان

«تحليل المضمون في بحوث الإعلام » عام ١٩٥٢ ، وتبعه «ريتشارد بد وروبرت ثورب Richard Budd & Robert Thorp» عام ١٩٦٧ بكتاب «تحليل مضمون الإعلام» ثم تبعهما «هولستي Holsti» عام ١٩٦٩ ، ونشر كتابه «تحليل المضمون في الدراسات الاجتماعية والانسانية» ليؤكد على الاتجاه الاستدلالي لتحليل المضمون.

وهناك آخرون أسهموا في تطور تحليل المضمون ووضع أسس ومبادئ لاستخدامه مثل كربندورف ، ارفنج حمانيس ، إبراهمام كابلان ، نائمان لايتس ، ايثيل دى سولابول.

ويمكن القول إنه منذ منتصف هذا القرن ، حدث تطوراً علمياً كبيراً في مجال تحليل المضمون على مجموعة من الأبعاد أهمها(٢):

- ـ البعد الخاص بأساليب التحليل ، حيث تم تطوير بحموعة الأساليب التقليدية .
- البعد الخاص باستخدام المزيد من الأساليب الكمية والإحصائية لتحقيق الإفادة القصوى من المعلومات والنتائج .
- \_ البعد الخاص بانتشــار استخدام تحليـل المضمون كأســلوب وأداه في العديد من المجالات العلمية ، بحيث لم يعد استخدامه مقتصراً على الدراسات الإعلامية وحدها .
  - ـ البعد الخاص بالإفادة من نتائج المضمون الكمى في التحليل الكيفي للمعلومات.

وفى مصر يدخل تحليل المضمون فى كثير من المجالات البحثية ، و لم يعد مقصوراً على مجال الدراسات الإعلامية . وانتشر استخدامه فى الفترة الأخيرة انتشاراً واسعاً ، مما حذا البعض إلى الطعن فى أهميته ، والتقليل من قميته العلمية مستندين فى ذلك على أنه يقدم مجموعة من الإحصاءات والبيانات التى لاتستخدم للدلالة على ما تعكسه. ومن أسباب الهجوم على تحليل المضمون :

الإفراط في استخدامه ، بصرف النظر عن ملاءمته لموضوع البحث أو حدمته للأهداف الموضوعية .

٢ ـ خلط البعض بين كونه منهج ، أم طريقة ، أم أداة .

٣ - التركز على الجمانب الكمى منه ، والإكتفاء بالصورة المظهرية بما تعكسه من بيانات وأرقام ، وإغفال الجمانب الكيفي الخماص بتفسير هذه البيانات والأرقام ،

وماتعكسه من دلالات .

والواقع أن الأسلوب الكمى والأسلوب الكيفى لتحليل المضمون أسلوبان متكاملان، فالاعتماد على الكم وحده يعد مظهرية إحصائية . كما أن التحليل الكيفى في غياب الضبط الإحصائي لايؤدى إلى نتيجة علمية .

٤ .. عدم التميز بين وحدات التحليل ، وفتات التحليل .

٥ ـ عدم الإلتزام بمنهم إعداد استمارة تحليل المضمون . فالشكل النهائي للاستمارة لايتبلور إلا بعد خطوات منهجية محددة ، كل خطوة مترتبة ومبنية على الخطوة التي تسبقها . وكثير من البحوث تقوم على استمارة ضعيفة لم يتم عمل صدق وثبات لها مما يسيء إلى تحليل المضمون ويكون العيب هنا في الباحث وليس في الأداة .

7 - اكتفاء بعض الباحثين برصد بيانات التحليل ، والدفع بها إلى غيرهم من الإحصائيين ، أو إلى أجهزة الكمبيوتر ، لتصنيف هذه البيانات وحدولتها . وهذا يؤدى إلى فقد روح التفاعل بين الباحث والأداة ، ومع تسليمنا ببراعة أجهزة الكمبيوتر وبريقها ، إلا أن بيانات الكمبيوتر كثيراً - ما تفتقد إلى الدقة ، كما أن تعامل الباحث بنفسه مع بياناته يمكنه من استخراج «روح» التحليل . ويفتح له نقاط يكون قد أغفلها . ونحن لانقف ضد استخدام الكمبيوتر في التحليل ، ولكن لا بد أن يتابع الباحث بنفسه ويحاول أن يستخدم الطرق الإحصائية للوصول إلى النتائج وأن يخلق نوعاً من الألفة بينه وبين بياناته .

## ثانياً: تعريف تحليل المضمون:

# أ ـ تعريفات تحليل المضمون الغربية (٢) :

\* تعريف «ويبلز وبرلسون ١٩٤١» : بلورة الوصف العادى للمضمون أو المحتوى وتنقيته حتى يمكن إظهار طبيعة المنبهات والمشيرات المتضمنة في الرسالة والموجهة إلى القارىء أو المستمع أو المشاهد ، وقوتها النسبية على أسس موضوعية .

- \* تعريف «ليتس وبول ١٩٤٢» : يطلق تحليل المضمون على الأسلوب البحثى الذي يغطى المتطلبات التالية :
  - ـ تحليل الخصائص اللغوية أو الدلالية للرموز الاتصالية المستخدمة .
- تحديد تكرارات ظهور أو ورود أو حدوث الخصائص بدرجة عالية من الضبط

- الدقيق المحكم ، أو تحديد القيم الكمية لهذه التكرارات .
- \_ إمكانية تمييز هذه الخصائص بمصطلحات ذات صبغة عامة .
- \_ إمكانية تمييزها أيضاً باصطلاحات ذات صلة بطبيعة فروض الدراسة ومجالاتها .
- \_ الضبط الدقيق المحكم لهذه الاصطلاحات المستخدمة في إمكانية التعرف على الخصائص الرمزية التي تمت دراستها .
- \* تعريف «جانيس ١٩٤٣»: تحليل المضمون هو الأسلوب الذي يستخدم في تصنيف وتبويب المادة الإعلامية ، ويعتمد أساساً على تقدير الباحث أو مجموعة الباحثين ، ويتم بمقتضاه تقسيم المضمون إلى فئات بالاستناد إلى قواعد واضحة ، بافتراض أن تقدير القائم بالتحليل يتم على أساس أنه باحث علمي ، وتحدد نتائج تحليل المضمون تكرارات ظهور أو ورود وحدات التحليل في السياق .
- \* تعريف «كمابلان ، وجولدسن ١٩٤٣» : عمل تصنيف كمى لمضمون معين ، على أساس نظام معين للفئات ، تم إعداده بطريقة تضمن توفير مادة مرتبطة بفروض معينة ذات علاقة بهذا المضمون .
- \* تعريف «برلسون ١٩٥٢ ، ١٩٧١» : تحليل المضمون هو أحد الأساليب البحثية التي تستخدم في وصف المحتوى الظاهر أو المضمون الصريح للمادة الإعلامية وصفا موضوعياً ، منتظماً ، كمياً .
- \* تعريف «كـــارترايت ١٩٥٣» : وصف الســــلوك الاتصـــالى الرمـزى وصفــاً موضوعياً ، منهجياً ، كمياً .
- \* تعريف «بـاركوس ١٩٥٩» : يستخدم مصطلح تحليـل المضمون بمعنى التحليل العلمي للرسائل الاتصالية ، الذي يجب أن يكون تحليلًا دقيقاً ومنهجياً .
- \* تعریف «بیزلی ۱۹۲۰»: تحلیل المضمون هو أحد أسالیب الإفادة من المعلومات المتاحة عن طریق تحویلها إلى مادة قابلة للتلخیص والمقارنة باستخدام التطبیق الموضوعی والمنهجی المنتظم لقواعد التصنیف .
- \* تعريف «كيرلنجر ١٩٦٤» : تحليل المضمون هو أداة اساسية في عملية التحليل الإعلامي ، وفوق ذلك فهو أداة للملاحظة . فبدلاً من أن يقوم الباحث بالملاحظة

المباشرة لسلوك عينات من الجمهور أو يطلب منهم الإحابية عن أسئلة معينة ، أو يقوم بإجراء مقابلات معهم ، فإنه يكتفى بتحليل مضمون المادة الاتصالية لكى يتعرف على معلومات كثيرة .

\* تعريف «بد، وثورب ١٩٦٧» تحليل المضمون هو الأسلوب المنهجي لتحليل عتوى الرسالة الإعلامية وأسلوب تناولها ومعالجتها، وهو أداة تستخدم في ملاحظة السلوك الاتصالي العلني وتحليله.

\* تعريف «كلوز كربندورف ١٩٨٠»: تحليل المضمون هو أحد الأساليب البحثية التي تستخدم في تحليل المواد الإعلامية بهدف التوصل إلى استدلالات واستنتاجات صحيحة Valid ، ومطابقة في حالة إعادة البحث أو التحليل Replicable.

#### ب ـ بعض التعريفات العربية:

\* تعريف «سمير محمد حسين ١٩٨٣»: تحليل المضمون أسلوب أو أداة للبحث العلمي يمكن أن يستخدمها الباحثون في بحالات بحثية متنوعة وعلى الأخص في علم الإعلام، لوصف المحتوى الظاهر والمضمون الصريح للمادة الإعلامية المراد تحليلها - من حيث الشكل والمضمون - تلبية للاحتياجات البحثية المصاغة في تساؤلات البحث أو فروضه الأساسية ، طبقا للتصنيفات الموضوعية التي يحددها الباحث ، وذلك بهدف استحدام هذه البيانات بعد ذلك ، أما في وصف هذه المواد الإعلامية التي تعكس السلوك الاتصالي العلني للقائمين بالاتصالي ، أو لاكتشساف الخلفية الفكرية ، أو التقافية، و السياسية ، أو العقائدية التي تنبع منها الرسالة الإعلامية ، أو للتعرف على مقاصد القائمين بالاتصال من خلال الكلمات والجمل والرموز والصور وكافة الأساليب التعبيرية شكلا ومضمونا ، والتي يعبر بها القائمون بالاتصال عن أفكارهم ومفاهيمهم وذلك بشرط أن تتم عملية التحليل بصفة منتظمة ، ووفق أسس منهجية ومعايير موضوعية ، وأن يستند الباحث في عملية جمع البيانات وتبويبها وتحليلها على ومعايير موضوعية ، وأن يستند الباحث في عملية جمع البيانات وتبويبها وتحليلها على الأسلوب الكمي بصفة أساسية (٤).

\* تعريف «محمد عبد الحميد ، ١٩٩٢» : مجموعة الخطوات المنهجية التي تسعى إلى اكتشاف المعاني الكامنية في المحتوى ، والعلاقات الارتباطية بهذه المعاني . من خلال البحث الكمي ، الموضوعي ، والمنظم ، للسمات الظاهرة في هذه المحتوى(٥) .

ويميز - محمد عبد الحميد - بين اتجاهين رئيسين لتعريف تحليل المضمون : الأول هو الاتجاه الوصفى ، والذى عاصر فترة النشأة واستمر بعد ذلك ، وعنه استعار العديد من الخبراء والباحثين تعريفهم لتحليل المحتوى وتطبيقه . ويركز أصحاب هذه الاتجاه على هدف الوصف Discription للمحتوى فقط ، الذى يتم على الظاهر فقط Discription من هذا المحتوى .

أما الاتجاه الشاني فهو الاتجاه الاستدلالي والذي يتجاوز حدود وصف المحتوى الظاهر ، إلى الكشف عن المعاني الكامنة Latent Meaning وقراءة ما بين السطور ، والاستدلال Making Inefnce عن الأبعاد المختلفة لعملية الاتصال(١) .

## ثالثاً: تحليل المضمون بين المنهج والطريقة والأداة:

هناك نقطة منهجية أساسية بالنسبة لتحليل المضمون .. وهى نقطة خلاف بين جميع من تناولوا تحليل المضمون ... ويتمثل هذا الخلاف المنهجي في أن البعض يعتبر تحليل المضمون منهجاً مثله مثل المنهج الوصفي أو التحريبي أو التاريخي ، وهؤلاء يضموا إلى تلك المناهج دراسة الحالة ، والمسح . في حين يعتبر البعض الآخر تحليل المضمون طريقة تستخدم مع منهج معين من مناهج البحث . وينظر إليه على أنه أداة أو أسلوب مثله مثل الاستبيان والملاحظة والمقابلة وغيرها .

ومن أهم أسباب هذا الخلط الترجمة عن الغرب ، والذى يستخدم تارة مفهوم المنهج Method وتارة أخرى مفهوم الأسلوب Tichnique في تناوله لتحليل المضمون . كما أن بعض علماء الغرب نظروا إلى تحليل المضمون نظرة كمية إحصائية فقط ، وقصر هؤلاء تحليل المضمون على العد الإحصائي مثل : إبراهام كابلان Abraham وقصر هؤلاء تحليل المضمون على العد الإحصائي مثل : إبراهام كابلان Kaplan ، وبرنارد برلسون Bernard Berelson الذي ركز على تحليل المحتوى الظاهري للمادة الإعلامية .

وهناك البعض الآخر الذى ذهب إلى أبعد من العد الإحصائى ، حيث أخذ فى الاعتبار ما وراء هذا العد من معانى وعلاقات ، ليكون هناك تكاملاً بين الكم والكيف. ومن هؤلاء العلماء ايثيل دى سولا بول Ithiel de sola Pool وهولستى Holsti الذى يرى أن التعبير الكمى عن المواد الوثائقية فى طريقة تحليل المضمون يمكن أن يؤدى إلى نتائج وبيانات هامة عن جوانب عديدة من التجربة والسلوك الإنسانى

ذاته . ومع ذلك فينبغى على الباحث أن يقاوم الإغراء نحو عد الأشياء بهدف العد ذاته، فقد يؤدى نشاطه هذا إلى نتائج دقيقة ولكن لامعنى لها أو بحرد نتائج ذات قيمة تافهة ، ولكل من هؤلاء مبرراته وأسبابه . كما تنبع تلك الاختلافات من تنوع المدارس التي تستخدم تحليل المضمون ، رغم ارتباطه ونشأته بالدراسات الإعلامية والتي نقله عنها علماء النفس والاجتماع والسياسة والقانون والتربية وغيرهم من العلماء . وتعتبر دراسة «ليبمان وتشارلز ميزر» التي نشراها عام ١٩٢٠ وقام فيها بتحليل مضمون عينة من المادة الإخبارية المنشورة بجريدة نيويورك تايمز عن الثورة البلشفية في الفترة من ١٩١٧ وحنى عام ١٩٢٠ تعتبر تلك الدراسة أول دراسة استخدمت تحليل المضموم بأسلوب علمي تحليلي ثم توالت الدراسات الأخرى التي استعانت بتحليل المضمون .

وباستعراض التعريفات المحتلفة لتحليل المضمون ، نجد أن معظمها ينظر إلى تحليل المضمون على أنه «أسلوب» منهجى ، علمى ، تحليلى ، يستخدم مع مناهج وطرق بحثية .

ونحن نتفق مع وجهة النظر التي ترى أن تحليل المضمون هو أداة أو أسلوب لجمع البيانات . ونؤكد أنه أهم أداة في الدراسات الإعلامية والتي لاغني عنها في معظم تلك الدراسات بشرط استخدامها بالطريقة الصحيحة . ومع تسليمنا بأنها ـ لأهميتها ومنهجيتها ـ ترقى إلى مرتبة «المنهج» وأن لها منهجًا علميًا في تصميمها ، إلا أننا لا نعتبر تحليل المضمون منهجًا قائمًا بذاته .

وفي ذلك يقول (سمير حسين): إن تحليل المضمون ليس منهجاً قائماً بذاته ، وإنما هو مجرد أسلوب أو أداة يستخدمها الباحث ضمن أساليب وأدوات أخرى في اطار منهج متكامل هو منهج المسح الرأى العام أو مسح القراء أو المستمعين أو المشاهدين ، أو مسح المضمون(٧).

## رابعاً: استخدامات تحليل المضمون:

هناك العديد من الاستخدامات لتحليل المضمون . وعدد واتجاه ونوع الدراسات التي تستمد منه لاحصر له . وقبل أن نبين أهم تلك الاستخدامات ، نشير إلى أن هناك ثلاث مسلمات يستند عليها استخدام تحليل المضمون وهي(^) :

- الباحث مقصورة على الدليل الوثائقى ، ذلك لأن القائم بالتحليل الذى يستطيع الاتصال المصادر والأشخاص المعنيين سيجد أساليب البحث الأخرى أفضل ، إذ إنها مباشرة وتتم بتكاليف أقبل . ولكن عندما تكون هناك صعوبة زمانية أو مكانية لاتتيح له الاتصال المباشر بالأشخاص فإنه يصبح من اللازم دراسة هؤلاء «على البعد» على اعتبار أن أدوات البحث الأخرى غير ممكنة . هذا فضلاً عن أن تحليل المضمون يعتبر كمصدر مكمل للبيانات ، أى أن الباحث الذى استخدم الأسئلة المفتوحة أو المقابلة مثلاً ، يمكن أن يستفيد من بياناته بتطيبق أسلوب تحليل المحتوى عليها .
- ٢ ـ نحن نلجاً إلى أداة تحليل المحتوى عندما يكون التعرف على لغة المفحوص أمراً
   حاسماً بالنسبة للبحث .
- ٣ \_ نحن نلجاً إلى أداة تحليل المضمون عندما يزيد حجم المواد المفحوصة عن مقدرة الباحث على القيام بالبحث بنفسه .

أما استخدامات تحليل المضمون ، فقد حصرها «برلسون» في ثلاث فئات عريضة يخرج من كل منها مجموعة من الاستخدامات الفرعية ، وهذه الفئات هي(١) :

١ \_ تحديد ووصف حصائص الاتصال : .

ويتفرع منهما وصف اتجاهات المضمون ، المقارنة بين أدوات الاتصال ومستوياتها. الربط بين خصائص القائم بالاتصال ومايقدمه من رسائل ، الربط بين أهداف الاتصال ومحتواه ، تحليل أساليب الدعاية وأساليب الإقناع والتأثير ، الكشف عن خصائص الأسلوب الذي تقدم به المادة الإعلامية ، قياس مقرؤية المواد الإعلامية المطبوعة .

٢ ـ تحديد أهداف الاتصال والطرق التي اتبعت في عرض مادته :

ويتفرع منها تحديد أهداف القائم بالاتصال ، التعرف على الحالة السيكولوجية لحمهور وسائل الإعلام ، الكشف عن وحود دعاية في دولة ما ، الحصول على معلومات سياسية أو عسكرية لأغراض أمنية .

#### ٣ - دراسة جمهور الوسائل الإعلامية:

ويتفرع منها الكشف عن الاتحاهات الخاصة بالجماعات واهتماماتها وقيمها ،

وصف تأثير المادة الإعلامية على اتجاهات وسلوك الجمهور ، تحديد محور الاهتمام في محتوى الاتصال بالنسبة للجمهور .

وبالإضافة إلى تصنيف ـ برلسون ـ للاستخدامات المختلفة لتحليل المضمون ، فقد قدم ـ هولستى ـ تصنيفاً لايختلف كثيراً عن تصنيف ـ برلسون ـ ، ويتداخل معه في كثير من الاستخدامات الفرعية . ويشمل تصنيف هولستى ثلاث فئات رئيسية أيضاً يندرج تحتها فئات فرعية عديدة ، وهي (١٠) :

١ ـ وصف خصائص الاتصال .

٢ \_ الاستدلال على مسببات الاتصال .

٣ ـ الاستدلال على تأثيرات الاتصال .

وقد خرج - سمير حسين - استناداً إلى ما أوضحه كل من - هولستى وبرلسون وغيرهما - بالإضافة إلى ما أسفرت عنه تجربة استخدام تحليل المضمون في العديد من البحوث المصرية ، خرج بمجموعة متكاملة من الاستخدامات لتحليل المضمون كأداة وأسلوب بحثى ، وعلى الأخص في بحال بحوث الإعلام .وهذه الاستخدامات هي(١٠):

١ ـ توصيف المضمون وتحليله من الجوانب الموضوعية والشكلية والأساليب المستخدمة ويتضمن هذا الاستخدام الرئيسي مجموعة من الاستخدامات الفرعية المتنوعة على النحو التالى:

أ ـ وصف الاتجاهات التي ينطوى عليها المضمون الإعلامي .

ب ـ كشف الاختلافات الدولية في المضمون الإعلامي .

حـ ـ ربط الخصائص المعروفة للمصدر بالرسائل التي يقدمها .

د ـ المقارنة بين وسائل الإعلام ومستوياته .

هـ ـ المقارنة بين المضمون الإعلامي والمعايير والأهداف الإعلامية للوسيلة .

و ـ إعداد معايير ومستويات للإعلام ودراسة مدى تطبيقها .

ز \_ كشف الأساليب الدعائية والإقناعية .

حــ اكتشاف خصائص الأسلوب.

ط \_ قياس مقروئية المواد الإعلامية المطبوعة Readability .

٢ ـ وصف القائمين بالعمليات الإعلامية وكشف مقاصدهم ونواياهم ويتضمن
 هذا الاستخدام بحموعة من الاستخدامات الفرعية من أهمها :

- أ\_ كشف نوايا ومقاصد القائمين بالعمليات الإعلامية وخصائصهم وسماتهم .
   ب\_ اكتشاف النوايا الدعائية لدى القائم بالاتصال .
  - حــ استنتاج المعلومات السياسية والعسكرية للقائم بالاتصال .
    - د\_ تحديد الحالة النفسية للقائمين بالاتصال.
      - هـ التعرف على المؤلف.

#### ٣ ـ وصف جمهور المتلقين للمواد الإعلامية:

ويتضمن هذا الاستخدام الرئيسي مجموعة من الاستخدامات الفرعية من أهمها :

أ ـ تحديد اتجاهات الجماعات واهتماماتها والقيم والأنماط الثقافية السائدة لديها. ب ـ ربط الخصائص المعروفة لفئات الجمهور بالرسائل الإعلامية الموجهة إليهم. حـ ـ وصف الأنماط الاتصالية .

#### ٤ \_ وصف تأثيرات المضمون:

ويتضمن هذا الاستخدام مجموعة من الاستخدامات الفرعية من أهمها :

أ ـ كشف مراكز الاهتمام .

ب ـ وصف الاستحابات الاتجاهية والسلوكية للمادة الإعلامية .

٥ ـ المساعدة في إصدار البحوث ورصد التغيرات الفكرية والثقافية :

ويتضمن هذا الاستخدام الرئيسي مجموعة من الاستخدامات الفرعية من أهمها :

أ ـ المساعدة في إجراء البحوث .

ب ـ رصد حركة التغيير الثقافي والفكري والحضاري .

# خامساً: خطوات تحليل المضمون:

لأى أداة علمية مجموعة من الخطوات أو المراحل المنهجية التي تصل بها إلى شكلها النهائي الصالح للتطبيق والاستخدام. وكما هو الحال بالنسبة للخلاف حول تعريفات تحليل المضمون، والخلاف حول كونه أداة أم طريقة أم منهج، فهناك اختلاف أيضاً حول الخطوات المنهجية لتحليل المضمون، وهذا الاختلاف أساسه أيضاً النقطة التي أشرنا إليها وهيي، هل هو منهج أم طريقة أم أداة ؟ وهذا الخلاف \_ كما ذكرنا \_ لايقلل من أهمية تلك الأداة ، فهناك اختلاف حول خطوات البحث العلمي و لم يقلل ذلك من أهمية البحث العلمي .

ومن التقسيمات الهامة لخطوات تحليل المضمون ، تقسيم «ريتشار بات» حيث

يحدد بات إحراءات تحليل المضمون في ست خطوات هي(١٢):

- ١ \_ تحديد المشكلة التي يتناولها الباحث .
  - ٢ \_ اختيار العينة .
- ٣ ـ الاطلاع على المضمون (العينة) ثم تحديد الفئات وفقاً لقواعد موضوعية .
  - ٤ تحويل المضمون إلى حقيقة رقمية .
  - ٥ ـ المقارنة بين المتغيرات الرقمية للمضمون .
  - ٦ ـ استخلاص النتائج وفقًا لملاحظات الباحث وطبقًا للنظرية الملائمة .

ويحدد محمد عبد الحميد تلك الخطوات في خطوتين أساستين يتفرع منهما مجموع من الخطوات (١٣) :

#### أ\_ الخطوات المنهجية العامة وتشمل:

- ١ ـ الإحساس بالمشكلة وتحديدها .
  - ٢ ـ التحليل المبدئي .
- ٣ ـ صياغة الفروض العلمية أو طرح التساؤلات .
  - ٤ \_ تحديد نظام العينات .

#### ب ـ ترميز بيانات التحليل وتشمل:

- ١ ـ تصنيف المحتوى إلى فئات .
- ٢ ـ تحديد الوحدات التي يتم عدها أو قياسها مباشرة .
  - ٣ \_ تصميم استمارة التحليل .

وبما أننا نرى أن تحليل المضمون هو أداة وليس منهجاً قائماً بذاته ، فإننا سنتحدث عن «تصميم» تلك الأداة ، والذي يمر بالخطوات التالية :

## ١ ـ تحديد محتمع الدراسة :

فإذا كان الباحث يقوم بتحليل مضمون برامج الأطفال في التليفزيون ، فعليه أن يحدد هذه البرامج على جميع قنوات التليفزيون . وإذا كان موضوع الدراسة معالجة الصحافة المصرية لظاهرة ما ، فإن مجتمع الدراسة هنا هو جميع الصحف المصرية قومية ، وحزبية ، صباحية ، ومسائية ، يومية ، وأسبوعية ) وتأتى أهمية تلك الخطوة في أنها عمهد للخطوة النالية .

#### ٢ ـ اختيار عينة المصادر:

ويقصد بها اختيار الباحث عينة من بحتمع الدراسة ، فبعد حصر جميع برامج الأطفال بالتليفزيون ، يقوم الباحث باختيار عينة من تلك البرامج ، وقد يحدد قناة تليفزيونية واحدة أو أكثر تبعاً لموضوع دراسته وأهدافها . والعينة في تحليل المضمون هي عينة «موضوعية» لها أسس وقواعد في اختيارها تختلف عن تلك الخاصة بالعينة «البشرية» . وهناك أكثر من طريقة لاختيار العينة الموضوعية لتحليل مضمونها :

## بالنسبة للتليفزيون والراديو :

يقوم الباحث باختيار دورة تليفزيونية ، أو دورة إذاعية ومدتها ثلاثة شهور ، وقد يقوم باختيار أكثر من دورة . وأما أن يقوم بمسح لكل ما يقدم خلالها . أو يقوم بمسح عينة مما يقدم خلال تلك الفترة عن طريق الأسبوع الصناعي .

## بالنسبة للصحف والمجلات:

- يقوم الباحث بتحديد فترة زمنية محددة كإطار زمنى لاحتيار العينة ، ولتكن سنة أو أقل أو أكثر ، وقد يختار حقبة زمنية واسعة إذا كان للبحث طابع تاريخى . كما لايشترط أن تكون العينة مختارة من فترة زمنية واحدة متصلة فقد يختار الباحث عينة من أكثر من فترة زمنية خاصة إذا كان يدرس ظواهر ترتبط بفترات زمنية ، مثل فترة ثورة يوليو ، فترة ما قبل الثورة ، فترة الانفتاح الاقتصادى ، وهكذا .

- بعد ذلك يقوم الباحث بحصر الصحف التى تصدر فى تلك الفترة والتى تدخل فى نطاق بحثه ، فإذا كان يدرس مجلات الأطفال فإنه يحدد جميع المحلات التى تصدر للطفل ، وإذا كان يدرس «صحافة الأطفال فى الصحف القومية» فإنه يحصر جميع الصحف القومية .

- يختار الباحث بعد ذلك الصحف التي ستكون مصدر للبحث ثم يقبوم بمسح شامل لتلك الصحف ، أو قد يختار عينة تمهيداً لتحليل مضمونها .

ويشترط في اختيار العينة أن تمثل المضمون الشامل تمثيلاً صحيحاً ، وأن تكون بعيدة عن التحيز . كما أنه من الأفضل ألا يختار الباحث عينة كبيرة ترهقه في تفريغ البيانات ، خاصة إذا كانت المادة الاتصالية التي يقوم بدراستها متجانسة إلى حد كبير.

وإلى جانب المشكلات المألوفية في اختيار العينات ، والتي تنطبق على كافة أنواع البحوث ، توجد مشكلات أخرى ذات طبيعة خاصة مرتبطة بتحليل المضمون ، وتنشأ

هذه المشكلات نتيجة تعدد المجتمعات أو المستويات التي يتم سبحب عينة تحليل المضمون منها . حيث يوجد ثلاث مجتمعات أو مستويات مختلفة مطلوب سحب عينة من كل نوع وهي المستوى الأول : مجتمع أو مستوى المصادر Titles ، ويقصد بها الجرائد أو المحلات أو المحطات الإذاعية أو التليفزيونية أو الكتب أو الأفلام السينمائية وغيرها من المصادر . أما المستوى الشانى : فهو مستوى التواريخ أو الأعداد أو الطبعات Issues ، حيث يقوم الباحث باختيار عينة أعداد أو تواريخ معينة من عينة المصادر التي تم اختيارها في إطار البعد الزماني للدراسة . أما المستوى الثالث : فهو مستوى المضمون المحادر التي تم اختيارها أو الكتب أو المواد الإذاعية أو التليفزيونية التي تم اختيارها (١٤) .

#### ٣ ـ تحديد وحدات التحليل:

والمقصود بالوحدات جوانب الاتصال التي سيتم إخضاعها للتحليل ، والتي سيتم عليها القياس أو العد مباشرة . ومن المتفق عليه أن هناك خمس وحدات رئيسية في تحليل المضمون هي : الكملة Word ـ الموضوع أو الفكرة Theme ـ الشخصية -cter ـ الوحدة الطبيعية (المفردة) . Space and Time . المساحة والزمن Space and Time .

أ ـ وحدة الكلمة : وهى أبسط وحدات التسجيل وأصغرها وأسهلها استخداماً فى عملية البرميز ومع ذلك فهى أدق وحدات التسجيل وأصدقها وأكثرها موضوعية ، خاصة إذا كانت الكلمات محددة ومتفق على تعريفها ، أما إذا اختلف على معانى الكلمات ومدلولاتها بين الكتاب أو المحررين أو الأدباء أو الباحثين ، فإن ذلك يشكل صعوبة في استخدامها كوحدة للتحليل .

ويشيع استخدام الكلمة كوحدة للتسجيل في بحوث الصحافة خاصة الدراسات التي تتناول مقروئية الكلمات Readability للتعرف على مدى فهم المادة الإعلامية . والكلمة من الوحدات الأساسية التي يمكن استخدامها في بحوث أدب الأطفال للكشف عن دلالة ومعانى الكلمات الموجهة للأطفال ، ومدى فهم الأطفال لها ، واتفاق تلك الكلمات مع الحصيلة اللغوية للأطفال في مراحل عمرية معينة .

وقد يقوم الباحث باستخدام الجملة باعتبارها تضم أكثر من كلمة ، أو استخدام الفقرة التي تضم أكثر من جملة كوحدات للتسجيل .

ب ـ وحدة الموضوع أو الفكرة: إذا كانت الكلمة هي أبسط وحدات التحليل ،
 فإن الفكرة هي أكثر شيوعاً وأهمية ، فعن طريق الفكرة أو الموضوع يتم الكشف عن الاتجاهات ، والآراء الرئيسية في المادة الاتصالية .

ويصل الباحث إلى الفكرة من خلال قراءتمه للحملة أو الفقرة التي يدور حولها الموضوع. وقد تحمل الجملة أو الفقرة أكثر من فكرة أو معنى ، وقد تتسمم بعض الجمل بالغموض وعدم الوضوح. ومن هنا تأتي صعوبة استخدام الموضوع أو الفكرة كوحدة للتحليل ثمة صعوبة أخرى في وحدة الفكرة وهي عدم الثبات Reliability حيث إن الأفكار غالباً ما تكون متداخلة ومتشابكة ويصعب فصلها.

جــ وحدة الشخصية: وتستخدم في الدراسات التي تهدف إلى توصيف الشخصيات ، سواء كانت هذه الشخصيات خيالية أو تاريخية ، أو تعتبر من أسهل وحدات التحليل بشرط أن يضع الباحث الشخصية في إطار العمل الموجودة به ، والقيام على المادة التي سيقوم بتحليلها قبل البدء في التحليل .

د. الوحدة الطبيعية للمادة الإعلامية (المفردة): وهي الأشكال الإعلامية التي تقدمها وسائل الإعلام مثل: المقال ، التحقيق الخبر ، البرنامج ، الفيلم ، التمثيلية ، الأغنية ، المسرحية ، الإعلانات والرسوم المتحركة ، وغيرها . وتستخدم المفردة كوحدة للتحليل في حالة عدم وجود فروق جوهرية بين المفردات . ويقوم الباحث بتفسيم المفردة إلى مجموعة من التقسيمات . فالمسرحية يمكن تقسيمها إلى مسرحية فكاهية ، تراجيدية ، والأحبار إلى أحبار سياسية احتماعية اقتصادية ، إلخ .

هـ وحدة المساحة والزمن : وتتعلق وحدة المساحة بالمواد الإعلامية المكتوبة سواء في الصحف أو الكتب ، وتنقسم إلى وحدة الصفحة وأجزائها ، العامود ، السطر/ عامود ، السنتيمير ، وفي الكتاب تنقسم إلى الصفحة ، المجموع الكلى للصفحات .

أما وحدة الزمن فتتعلق بالمواد الإعلامية المسموعة ، والمرئية المسموعة كما في الراديو أو التليفزيون أو الفيلم السينمائي ، وتنقسم إلى دقيقة ، ثانية .

وتسستخدم وحدة المساحة والزمن في الكشيف عن الأهميية التي توليها الوسيلة الإعلامية لموضوع معين أو قضية ما . وما تحدثنا عنه هو وحدات التسجيل Recording وهي التي تخضع للعد والقياس . وهي تختلف عن وحدات السياق Context وهي وحدات أكبر من وحدات التسجيل . فوحدة السياق هي الموضوع الكامل المتكامل الذي يستخرج منه الباحث وحدات التسجيل بعد دراسته دراسة دقيقة . فالجملة هي وحدة السياق ، أما الكلمة فهي وحدة التسجيل ، والنشرة الإخبارية هي وحدة السياق أما الخبر فهو وحدة التسجيل وهكذا .

والباحث قد يستخدم أكثرمن وحدة من وحدات التحليل. فمن المكن استخدام وحدة الموضوع مع وحدة المساحة أو الزمن. أو استخدام الكلمة مع المفردة وهكذا بما يخدم موضوع البحث ويعطى عمقاً لعملية التحليل ، بشرط الربط بين الوحدات المستخدمة بينها وبين هدف التحليل.

٤ - تحديد فدات التحليل: وهذه الخطوة هي صلب تحليل المضمون وأهم خطواته وبقدر نجاح في التوصل إلى وبقدر نجاح في التوصل إلى نتائج علمية سليمة . وليس هناك فئات نمطية ثابتة ، ولكنها تختلف من موضوع لآخر. وطبقاً لتساؤلات البحث وفروضه وأهدافه .

وتنقسم الفئات إلى نوعين أساسين :

أ ـ فئة الموضوع (ماذا قيل؟ ) :

وتتضمن تلك الفئة عدة فئات فرعية أهمها :

- فئسة الموضوع: إذ هبى الخاصة بالمضمون الذى تدور حول مادة الاتصال . ويكشف عن مراكز الاهتمام فى المضمون . ففى النشرات الإخبارية يمكن تقسيم الأخبار من حيث الوضوع إلى سياسية / اقتصادية / رياضية / إلخ . ويكن تقسيم المقال الصحفى طبقا لموضوعه إلى اجتماعي / سياسي / ثقافي / الخ .

\_ فئة الاتجاه : بمعنى هل المضمون مؤيد أم محايد أم معارض للقضايا أو الموضوعات التي يتضمنها ؟ . أو هل هو سلبي أم ايجابي ؟ وهكذا .

ـ فئـة المعايـير : وهى التى يتـم على أساسـها تصنيـف الاتجاه . ويتـم وضع مقاييس كمية لتقدير الاتجاه .

ـ فئة القيم : التي يعكسها المضمون . وهي متصلة بدرجة كبيرة بفئة المعايير .

- \_ فئة الأساليب المتبعة : والتي تستخدم لعرض الفكرة وتوضيحها . وهناك أساليب كثيرة منها الأسلوب الدعائي والتحليلي والنقاش وغيرها .
- \_ فئة السمات : مثل السمات الشخصية للأفراد وخصائصهم السيكولوجية ، والسمات الخاصة بالجماعات والجحتمعات التي يتناولها مضمون الاتصال .
- \_ فشة الفاعل : وهي التي تكشف عن الشخص الفعل أو المؤثر في الأحداث أو الوقائع .
- فية مصدر المعلومة: والحناصة بالكشف عن الجهة أو الهيئة أو الشخص مصدر
   المعلومة لتحديد مدى الثقة في المعلومات المقدمة.
- \_ فئة مكان المعلومة : للتعرف على الهيئة التي تأتى منها المعلومة حيث يعكس ذلك مدى اهتمام المصدر بالمكان أو الإقليم .
  - ـ فئة الجمهور المستهدف : للتعرف على الجمهور الموجه إليه الرسالة الإعلامية .

## ب ـ فئة الشكل (كيف قيل):

وهى مكملـة لفئة الموضوع ، فلا يمكـن تحليل المضمون دون التعـرف على شكل تقديم هذا المضمون ، فطريقة التقديم قد تضعف المضمون وقد تقويه أو تبرزه .

فاستخدام وسائل إيضاح مصاحبة . واستخدام حروف وأبناط معينة ، واستخدام صور ورسوم ، واستخدام موسيقى وديكور وإضاءة ، ومؤثرات صوتية ، كل ذلك يؤثر تأثيراً كبيراً على فعالية الموضوع المقدم .

ويمكن تقسيم تلك الفئة إلى الفئات التالية :

ـ شـكل أو نمط الموضوع: فهناك عدة أشكال أو أنماط للمادة الإعلامية فى الوسائل المختلفة ، ففى الصحافة ـ مثلا ـ تقدم المادة الإعلامية على أشكال مختلفة كالتحقيق ، الخبر ، الحديث ، الكاريكاتير ، المقال ... إلخ .

وفى الراديو والتليفزيون تتخذ الموضوعات أشكال عديدة منها التمثيلية ، والفيلم ، الأغنية ، المسرحية ، البرنامج ، النشرة الإخبارية ، الإعلانات ... إلخ .

ـ شكل العبارة : وهى الفئة الخاصة بالقواعد اللغوية المتبعة في الرسالة الإعلانية . فهناك جمل تعبر عـن الحقائق ، وأحـرى تعبر عـن الآمال أو الآمـاني . وفي إطـار هذا

النوع من التحليل قام أحد الباحثين الأمريكيين بتقسيم المادة الصحفية المنشو بالصحف الأمريكية إلى نوعيتين «الحقائق» و «الآراء» . وهناك دراسة أخرى لتحليم التعليقات الإذاعية لجأ فيها الباحث إلى تقسيم العبارات إلى حقائق وآراء ، وآرد منقولة عن مصدر . إلا أن معظم هذه الدراسات تعوزها الدقة ، والثبات ، وعدم إمكانية تعميم النتائج ، فضلا عما يكتنف التحليل ـ حسب شكل العبارة ـ من صعوبات أهمها عمومية الفئات ، وعدم حدواها في معظم الحالات ، إلا إذا استخدمت لكشف التغيرات في الشكل والأسلوب على مدى فرة زمينة طويلة (١٥) .

ـ شدة الاتجاه : وتستخدم لقياس مـدى الانفعال الذى يظهر فى محتوى للاتصال ، من خلال عبـارات التوكيد أو التفضيل أو الرفض أو التقبل ويعكس مدى الانفعال مدى اهتمام القائم بالاتصال وتحمسه للموضوع الذى يقدمه .

- اللغة المستخدمة : هل هي فصحى أم عامية أم فصحى مبسطة ومامدي ملاءمتها للجمهور المستهدف .

\_ الوسيلة : هي الطريقة التي يتبعها القائم بالاتصال في إقناع الجمهور عن طريق الاستشهاد بالمصادر المخلتفة .

- المساحة والزمن : والمساحة تعكس مدى أهمية الموضوع في الصحف . والزمن المحدد للموضوع يعكس أهميته .

- الموضوع: موضع المادة الإعلامية يعكس أهميتها، في الصحيفة تختلف أهمية الصفحة الأولى عن الأحيرة عن الصفحات الداخلية، وفي المجلة أيضاً هناك اختلاف بين أهمية الصفحات. وفي الراديو هناك ساعات تمثل ذروة الاستماع، وفي التليفزيون ساعات تمثل ذروة المشاهدة.

ـ ترتيب المضمون : فالخبر في الصفحة الأولى غير الخبر في الصفحات الداخلية .

• تصميم الاستمارة: بعد تحديد الباحث وحدات التحليل وفئاته تحديداً دقيقاً. يقوم بإعداد استمارته في شكلها الأولى. بعد أن يحدد فئاته ويعرفها تعريفاً إجرائياً دقيقاً. ثم يقوم بعرض الاستمارة على مجموعة من المحكمين لأخذ آرائهم فيها. مع إجراء دراسة على عينة استطلاعية من المادة التي سيقوم بتحليلها حتى يطمئن على صدق الاستمارة.

٢ ـ التأكد من ثبات التحليل: ويقصد بالثبات أن تعطى الاستمارة نفس النتائج إذا أعاد الباحث تطيبقها بعد فرة من الزمن على نفس المضمون. وأيضاً أن يصل المحللون المختلفون لنفس النتائج عند استخدام تلك الاستمارة على نفس المضمون، أو يكون بينهم نسبة عالية من الاتفاق.

٧ - التحليل الإحصائي: بعد تصميم الاستمارة وإحراء اختبارات الصدق والثبات لها تصبح استمارة التحليل حاهزة . يقوم الباحث بعد ذلك بإعداد حداول بناء على فئاته ، ويقوم بتفريغ بياناته فيها تمهيداً للتحليل الإحصائي واستخراج النتائج. سادساً: مزايا وعيوب تحليل المضمون:

تحليل المضمون من أقدم الأساليب التي ابتدعها الإنسان للحصول على المعرفة . وأداة اساسية «للفهم» . فكل إنسان يسعى إلى فهم المحيطين بهم يقوم بتحليل لغتهم وانفعالاتهم وتصرفاتهم لإصدار حكم على أعمالهم . إلا أنه لم يأخذ الطريقة العلمية الا منذ بداية الثلاثينات من هذا القرن .

ويقوم تحليل المضمون على فكرة مؤداها «إن لكل إنسان بصمة فكرية على النحو الذى له بصمة إبهامية ، فكما تميز البصمة الإبهامية شخصاً عن شخص ، فإن البصمة الفكرية \_ المتمثلة في أداء الفرد اللغوى والتعبيرى \_ تكشف عن شخصية الفرد وعن هويته » .

ومن أهم مزايا تحليل المضمون أنه أداة للقياس بعيدة عن التطفل والفضول . فالباحث يجمع بياناته دون أن يلاحظه أحد ودون أن يمثل عبئاً على المضمون ـ بعكس الأدوات الأخرى ـ ولذلك فهو أنسب الأدوات في بحوث الاتصال الجماهيرى .

ومن مزايا تحليل المضمون أيضاً أن هناك إمكانية لإعادة التحليل من خلال باحثين آخريس ، حيث يمكن تثبيت مادة التحليل ، فالصحف والمحلات والكتب موجودة ويمكن حفظها على أفلام . ومواد الراديو والتليفزيون وأفلام السينما يمكن للباحث تسجيلها لتحليلها في أى وقت . ويمكن لباحثين آخرين إعادة تحليل نفس المادة . مما يعطى ثبات ومصداقية لنتائج التحليل ، بعكس الأدوات الأخرى كالاستبيان والمقابلة فمن الصعب إجراءها على نفس العينة مرة أخرى بنفس الظروف .

ومن مزايا تحليل المضمون أيضاً أنه من أفضل الأدوات التمي تعطى معلومات وفيرة

يمكن جدولتها وتبويبها ومعالجتها إحصائياً بما يخدم أهداف البحث .

ومن العيوب التي تكتنف أداة تحليل المضمون ، الطبيعة المحدودة لهذه الأداة ، حيث إن ما يصل إلينا من مضمون اتصالي هو ما اهتم من سبقونا به ، وليس هو المهم على الإطلاق . فهناك بعض المضامين الهامة التي لاتصل إلى أيدينا والتي يكون لها تأثير قوى على الفترة الزمنية التي لم نعايشها . فحارس البوابة الإعلامية لايسمح بمرور إلا قليلاً من المضامين الإعلامية ويحجب الكثير الذي قد يكون أكثر أهمية مما يقدم .

من عيوب تحليل المضمون أيضاً أن نتائجه قد تلقى الضوء على أسباب الظاهرة الإعلامية أو الاجتماعية دون أن تعكس هذه الظواهر ذاتها ويمكن تجنب هذا العيب بأن يتبع الباحث المنهج التكاملي لتحليل المضمون باتباع التحليل الكمي والكيفي للمادة الاتصالية .

## سابعاً: تحليل المضمون في بحوث إعلام وثقافة الطفل:

تحليل المضمون من أكثر الأدوات استخداماً مع الاستبيان في بحوث إعلام وثقافة الطفل . حيث يستخدم للكشف عن محتوى الرسائل الإعلامية سواء المقدمة خصيصاً للطفل ، كما في برامج الأطفال في الراديو أو التليفزيون . وكما في صحف ومحلات الأطفال ، وأركان الأطفال في الصحف العامة ، وكما في كتب الأطفال بعامة وما يقدم للطفل في وسائط الثقافة المختلفة ، أو تلك التي لاتقدم خصيصاً إلى الطفل ، ولكن يتعرض لها الأطفال وتؤثر فيهم بحكم المشاهدة أو الاستماع أو القراءة

كما يستخدم تحليل المضمون في الدراسات التي ترمى إلى التعرف على خصائص ثقافة الأطفال في فـترة زمنية معينة ، من خلال تحليل مضمون وسائل الثقافة ومحتوى تلك الوسائل وهو مايقع تحت إطار البحوث التاريخية . كما يستخدم تحليل المضمون في التعرف على خصائص القائم بالاتصال بالأطفال عن طريق تحليل الأسلوب الذي يخاطب به الطفل ومدى فهمه لجوانب النمو المختلفة للطفل .

وبعامة فتحليل المضمون من الأدوات الهامة والتي لاغني عنهما في أبحاث إعلام وثقافة الطفل، إذا أحسن استخدامه واتبع الباحث الطريقة المنهجية السليمة في تصميم واستخدام تلك الأداة . مع عدم الأكتفاء بالجانب الكمي من تحليل المضمون .

بل لابد من التطرق إلى الجانب الكيفى الذى يفسىر البيانات التى يحصل عليها الباحث ويربطها بمتغيرات دراسته ، ونتائج الدراسات السابقة عليه .

#### الاستبيان

أولاً: أشكال الاستبيان .

ثانياً : خطوات تصميم استمارة الاستبيان .

ثالثاً: ما بعد الإعداد .

رابعاً : مزايا وعيوب الاستبيان .

خامساً : الاستبيان في بحوث إعلام وثقافة الطفل .

#### الاستبيان Questionnaire

الاستبيان ، الاستفتاء ، الاستقصاء ، كلها ترجمة للكلمة الإنجليزية Questionnaire ومهما كان المسمى ، فالأداة هنا تقوم على مجموعة من «الأسئلة» موجهة إلى مجموعة من الأفراد إما عن طريق البريد ، أو عن طريق المقابلة والمواجهة . والفارق بين البريد والمواجهة يحتم على الباحث اختيار صياغة معينة لأسئلته .

ويرى جالوب Gallop أن هناك خمس أنواع من المعلومات يحتاج الباحث في مجال قياس الرأى العام إلى الحصول عليها ، يصاغ لكل منها نوع خاص من الأسئلة يطلق عليها المناحى الخمسة Quintamensional Approach وتتضمن هذه المناحى خمسة أشكال من الأسئلة هي(١٦):

- ١ \_ أسئلة المعلومات Information أو أسئلة التصفية Filter .
  - ٢ \_ الأسئلة ذات النهايات المفتوحة Open ended .
- ٣ ـ الأسئلة ذات البعدين المحددين Dichotomous أو أسئلة الاختيار من متعدد Multi Choice .
  - ٤ ـ أسئلة السببية : Quaslity
  - ه \_ أسئلة الشدة : Intensity.

ومن شأن هذا المنحى الخماسى إتاحة الفرصة للاستفادة من فئات خمس من الأسئلة وتحت أية فئة من هذا الفئات يمكن إدراج أى عدد من الأسئلة اعتماداً على القضية المطروحة وعلى الظروف التي يجرى فيها الاستطلاع.

## أولاً:أشكال الاستبيان:

- \_ يمكن تقسيم الاستبيانات من حيث طبيعة الأسئلة إلى ثلاثة أنواع :
- ١ ـ الاستبيانات المقيدة : وتكون الأسئلة محددة . وتكون الإجابة إما بنعم أو لا أو أوافق ـ لا أوافق .
- من مزايا هذا النوع أنه لايستدعى جهداً من المبحوث ولا يتطلب وقتاً طويلاً للإجابة عليه . كما أنه يتميز بالسهولة في تفريغ بياناته . أما أهم عيوبه فتتمثل في أن

المبحوث لايتمكن من إبداء رأيه في الموضوع بطريقته الخاصة .كما أنها غالباً ما تخفق في كشف دوافع المبحوث . كما أن الإجابات المحددة فد تلزم المبحوثين باتخاذ موقف من قضية لم يكن قد تبلور رأيهم فيها بعد .

٢ ـ الاستبيانات المفتوحة : ويتيح طريقة الإجابة فيه الحرية للمبحوث للتعبير عن رأيـ في الموضوع المطروح . مما يكشف عن ميولـ واتجاهاتـ ودوافعـ . ولكن من صعوبـة هذا النـوع عمليـ تفريغ البيانات ، حيث تكون الإجابات متنوعـة ومتعددة . كما يتطلب هذا النوع أن يكون المبحوثين على درجة عالية من التعليم .

٣ - الاستبيانات المقيدة المفتوحة : وهى التى تجمع بين النوعين السابقين حيث يشمل الاستبيان على أسئلة يختار المبحوث إجابة أو أكثر تكون موجودة بجانب السؤال . كما يشمل على أسئلة تتطلب من المبحوث أن يكتب إجابته بنفسه وبطريقته الخاصة التي تعبر عن رأيه .

# كما يمكن تقسيم الاستبيانات من حيث شكل الأسئلة إلى :

١ - الاستبيانات اللغوية : وهى التى تستخدم اللغة فى صياغة أسئلتها وتشمل الثلاثة أشكال السابقة ، المقيده ، المفتوحة ، المقيدة المفنوحة .

٢ ـ الاستبيانات المصورة: والتي تستخدم صوراً أو رسوماً بدلاً من الكلمات أو العبارات . ويصلح هذا النوع للأطفال خاصة أطفال ما قبل المدرسة . والصفوف الأولى من التعليم الابتدائي . كما تصلح للراشدين الذي لايقرأون ولايكتبون أو محدودوي القدرة على القراءة والكتابة . ومن مزايا هذا النوع من الاستبيانات أنها توضح مواقف قد يصعب التعبير اللفظي توضحيها ، كما أن الصور والرسوم تجذب انتباه واهتمام المبحوث أكثر من الكلمات المكتوبة ، ولكن من عيوب تلك الاستبيانات صعوبة تقنينها خاصة عندما تعبر الصور عن أشخاص أو بشر . كما أنها تتطلب من الرسام أو المصور تضمين المواقف لخصائص بصرية مفهومة ومميزة .

## كما يمكن تقسيم الاستبيانات من حيث طريقة استيفاء الاستمارة إلى:

۱ ـ الاستبيان البريدى: وهو الذى يقوم الباحث بإرساله إلى المبحوث عن طريق البريد أو يقوم بنشره على صفحات الجرائد والمحلات ويطلب من المبحوثين استيفائها وإعادتها إلى الباحث. وعادة ما يقوم الباحث بوضع استمارة الاستبيان فى مظروف

ومعها طابع بريد ومظروف آخر مكتوب عليه عنوان الباحث أو الهيئة المشرفة على البحث حتى لايكلف المبحوث قيمة إرسال الاستمارة وإعادتها إلى الباحث . وتعتبر هذه الطريقة آلية . ولذا عليه أن يختار عينة كبيرة نسبياً كما أن المبحوث قد لا يجيب بنفسه على أسئلة الاستبيان .

٢ - الاستبيان بالتليفون: حيث يقوم الباحث بالاتصال بالمبحوث تليفونيا ويملى عليه أسئلة الاستبيان سؤالاً سؤال ويسجل إجابات المبحوث وتتميز تلك الطريقة بسرعة الحصول على البيانات كما تتبح للباحث توضيح وشرح بعض الأسئلة التي يصعب على المبحوث فهمها . ومن عيوبها التحيز في اختيار العينة ، حيث يستبعد الباحث من عينته من ليس لديه جهاز تليفون . كما أن هناك موضوعات حساسة قد يصعب على البعض الإدلاء بارائهم فيها عن طريق التليفون . بالإضافة إلى أن هذه الطريقة مكلفة أيضاً .

٣ ـ الاستبيان بالمواجهة : ويتولى الباحث فيه توزيع استمارات الاستبيان على المبحوثين إما فرادى أو في مجموعات ثم يقوم بجمع الاستمارات بعد ملتها من المبحوثين . ويتميز بقلة تكاليفه كما أنه يضمن للباحث أن الجيب على الأسئلة هو المبحوث نفسه وليس شخص آخر . كما أن المبحوث يهتم أكثر بالأسئلة نتيجة وجود الباحث الذي يؤكد للمبحوث سرية البيانات وعدم استخدامها في أغراض غير أغراض البحث العلمي . كما أن وجود الباحث مع المبحوث يزيل الغموض الذي يكتنف بعض الأسئلة مما يضمن صدق ودقة الإجابات .

## ثانياً: خطوات تصميم الاستمارة الاستبيان:

ليس هناك اتفاق على خطوات محددة لتصميم استمارة الاستبيان فقد حدد «كور نهاوزر Kornhauser ست خطوات لتصميم الاستمارة هي (١٧):

- ١ ـ تحديد البينات المطلوب جمعها .
- ٢ ـ تحديد نوع الاستمارة التي سيستخدم .
- ٣ ـ إعداد الاستمارة في صورتها المبدئية .
- ٤ ـ إعادة دراسة الأسئلة ومراجعتها فنياً .
  - ٥ \_ اختبار الاستمارة .
- ٦ ـ إعداد الاستمارة فو صورتها النهائية ووضع الإجراءات اللازمة لاستخدامها .

فى حين يشر عبد الباسط أحسن إلى أن هناك أربع خطوات لإعداد استمار: الاستبيان هي (١٨):

- ١ تحديد البيانات المطلوب جمعها تحديداً واضحاً .
  - ٢ وضع مبدئي لاستمارة البحث .
  - ٣ ـ تحربة واختيار استمارة البحث .
- ٤ ـ إجراء التعديلات اللازمة على الاستمارة ، ووضعها في شكلها النهائي .
  - ٥ ـ إرسال الاستمارة ـ بوسيلة تحدد مقدماً ـ للأفراد موضوع الدراسة .

ومع اختلاف التقسيمات إلا أن معظم الخطوات متشابهة . ولا يخرج تصميم الاستمارة عن الخطوات التالية :

١ ـ التحديد الدقيق لنوعية المعلومات المطلوب جمعها:

هل هي حقائق محددة كالمعلومات والبيانات الشخصية والاجتماعية ، أم آراء واتجاهات نحو قضية معينة أو موضوع محدد . أم تشمل النوعين معاً ؟ ويدخل في هذه الخطوة تقسيم الباحث نوع المعلومات ـ المطلوب الحصول عليها إلى مجموعة من الميادين والنقاط التي يمكن أن يضمها كل ميدان .

وهناك طريقة لتحديد نوع البيانات المطلوبة ، وهي طريقة الجداول التخيلية أو الصماء Dummy Tables . وفيها يتخيل الباحث النتائج التي يمكن الحصول عليها عند طرحه لسوال معين . ولنضرب مثل بذلك : ففي بحث عن نشرات الأحبار في التليفزيون . أراد الباحث أن يتعرف على معدل مشاهدة أفراد العينة للتليفزيون وكان عدد أفراد العينة . ٤٠ طفل . فقام بوضع حدول تخيلي ، حدد له صيغة السؤال وحصر احتمالات الإجابة في ثلاثة احتمالات .

العـــدد	مشــاهدة التليفزيون
	لايشاهد
	يشاهد أحياناً
	يشاهد دائما
٤٠,	الجحموع

٢ ـ تحديد نوع الاستبيان وشكل الأسئلة :

هل سيتم إرساله بالبريد أم سيتم استيفائه بالمواجهة . هل الأسئلة ستكون قصيرة أم مفتوحة . حيث إن لكل نوع صياغة خاصة بأسئلته .

وأياً كان نوع الأسئلة فيراعى فيها البساطة والسهولة وأن تكون مناسبة لمستوى ثقافة المبحوثين ومدى ادراكهم للأسئلة . فالأسئلة التي توجه إلى أطفيال في التاسعة من العمر ، تختلف من حيث اللغة والأسلوب عن تلك التي توجه لأطفيال في الرابعة عشرة أو الخامسة عشرة من العمر ، وهكذا .

وقد يستخدم الباحث اللغة الفصحى أو اللغة العامية أو اللغة الفصحى العامية تبعاً لمستوى ثقافة وتعليم المبحوث .

ويجب على الباحث عند صياغة أسئلته أن يبتعد عن الأسئلة ذات الطابع الايحائى ، أى التي توحى للمبحوث بإحابة معينة . كما يجب أن يبتعد الباحث بأسئلته عن الحياة الشخصية التي قد تسبب إحراجاً للمبحوث \_ إلا إذا كان ذلك من أهداف البحث \_ وهنا يجب طمئنة المبحوث إلى سرية البيانات \_ التي سيدلى بها . كما يجب أن تكون صيغة السؤال واضحة وعددة لاتقبل التأويل ولاتشتمل على أكثر من فكرة.

ويجب أن يسأل الباحث نفسه وهو يضع أسئلة استمارته(٢٠) :

- ـ هل كل سؤال ضرورى ؟
- ـ هل رسم كل سؤال بدقة بحيث يستدعى الاستجابات المطلوبة ؟
- ـ هل تغطى الأسئلة الصفات المميزة للبيانات المطلوبة تغطية كافية ؟
- ـ هل توجه أية أسئلة ليس لدى المستفتين المعلومات اللازمة عنها ؟
- ـ هل يتطلب الأمر أن توجد أسئلة أكثر تحديداً للحصول على وصف دقيق لسلوك المستفتى ؟
- ـ هل يجب أن يسأل أنواع من الأسئلة العامة لكي تستثير اتجاهات أو حقائق عامة؟
- ـ هل الأسئلة ملونة بتحيزات شخصية من جانب الباحث ، أو الجهة المشرفة على البحث أو الممولة له ، أو مركزة في اتجاه واحد ، أو موجهة في وقت غير مناسب ؟
- \_ هل يقدم كل سؤال عدداً كافياً من الاختيارات كي بتيح للمستفتى أن يعبر عن

نفسه تعبيراً صحيحاً ودقيقاً ؟ .

٣ ـ الإعداد المبدئي لشكل ومضمون الاستمارة :

بعد تحديد نوعية البيانات المطلوبة ، وتقسيم محالات الاستمارة إلى عدة ميادين يشمل كل ميدان عدد من الأسئلة يراعى في صياغتها وأسلوبها المبادىء السابق ذكرها. يقوم الباحث بالصياغة الفعلية للأسئلة مراعباً تسلسل الأسئلة .

ثم يقوم الباحث بتجربة الاستمارة على عينة استطلاعية ليتختسر مدى فهم المبحوثين لأسئلة الاستمارة وتحديد طول الاستمارة والزمن الذي يستغرقه الإحابة عليها . كما تفيد التحربة الاستطلاعية في التعرف على درجة استجابة المبحوثين :

وإذا قيام الباحث بهذه التحربة ، فيإن هناك دلائل تدل على اشتمال الأسئلة على نواح تحتاج إلى تعديل . وأهم هذه الدلائل ما يأتي (٢١) :

ـ عـدم انتظام توزيع الإجابـات على الأسـئلة ، فالإجابات التـي لايمكن تحميعها في رتـب ومجموعات والتي لاتتبع نظاماً معقولاً عادة ما تكـون نتيجة لعيب أو عيوب في نظام الأسئلة .

- قد يحصل الباحث على استجابة واحدة لاتتغير من جميع أفراد العينة رداً على سؤال من أسئلة الاستمارة . ومثل هذه الأسئلة يجب إسقاطها أو تعديلها .

ـ إذا كثرت الإستجابات المحايدة أو من نوع «غير متأكد» أو «لا أعرف» دل ذلك على أن السؤال المستخدم يحتاج إلى تعديل أو حذف . وقد يكون سبب ذلك أنه يمس مشكلة صعبة الحل ، أو أن السؤال غامض غير محدد ، أو أنه يمس ناحية لايرغب الأفراد في الإفصاح عنها .

ـ إذا امتنبع كثيرون عن الأحابة فقد يكون ذلك نتيجة لطريقة صياغمة الأسئلة ، وعلى الباحث أن يعد لها ويجربها من جديد .

\_ قد يكون هناك تعليقات كثيرة على الاستمارة في الوقت الذي تكون فيه الأسئلة من النوع المقيد .

\_ إذا اختلفت النتائج التي يحصل عليها الباحث بتغيير ترتيب الإجابات المعطاه دل ذلك على أن الأسئلة تحتاج إلى تعديل .

وقد يقوم الباحث ـ بالإضافة إلى التجربة الاستطلاعية ـ بعرض الاستمارة على المجموعة من المحكمين والخبراء الذين لديهم صلة بالموضوع ، ويأخذ نسبة الاتفاق بين المحكمين ، فإذا كانت علاية دل ذلك على صلاحية الاستمارة . ويشترط أن يكون المحكمين فية نفس مجال تخصص الباحث . فالباحث الذي يقوم بإعداد استمارة عن التيلفزيون والطفل من الممكن الإستعانة بأساتذة الإعلام المتخصصين في التليفزيون ، وبعض أساتذة مناهج البحث . وقد يستعين عحكمين من العاملين بالتليفزيون ممن لديهم خبرة في مجال البحث .

#### ٤ \_ صدق وثبات الاستمارة :

الصدق هو أن تقيس الاستمارة الشيء الذي وضعت لقياسه . وهناك عدة طرق للتأكد من صدق الاستمارة يمكن للباحث إحراء نوع أو أكثر فيها فهناك الصدق التأكد من الصدق التنبؤي ، الصدق التلازمي ، الصدق التجريبي . أما الثبات فيعني ثبات الاستمارة إذا اطبقت أكثر من مرة . بمعني أنها ستعطى نفس البيانات أو النتائج تقريباً إذا طبقت على نفس العينة . ويمكن التأكد من ثبات الاستمارة بأكثر من طريقة مثل : طريقة إعادة الاحتبار ، طريقة الصور المتكافئة ، طريقة القسمة إلى نصفين .

#### ٥ ـ أعداد الاستمارة في صورتها النهائية :

بعد تجربة الاستمارة وعرضها على المحكمين وتعديلها . ثم إجراء الصدق والثبات تصبح الاستمارة في صورتها النهائية صالحة للتطبيق . وهنا يقوم الباحث بطباعتها وتنسيقها بطريقة حذابة مراعياً عدة عوامل في التنسيق منها : الحجم وعدد الصفحات ونوعية الورق المستحدم . ووضع عناوين جانبية لكل مجموعة من الأسئلة . وترقيم الأسئلة . وتحديد المصطلحات التي قد يختلف عليها المبحوثون .

## ثالثاً: مابعد الإعداد:

بعد إعداد تصميم استمارة الاستبيان في شكلها النهائي ، وقبل تطبيقها على عينة الدراسة ، هناك عاملان أساسيان يجب على الباحث أن يأخذهما بعين الاعتبار وهما :

## ١ ـ وضع تعليمات للإجابة :

وهذه التعليمات من الأمور الضرورية ، لإرشاد المبحوث عن كيفية الإجابة عن الأسئلة ، خاصة في استبيان البريد والصحف والإذاعة والتليفزيون . فالمبحوث ها

لايجد الباحث أمامه ليستفسر منه عما قد يصعب عليه فهمه من الأسئلة . ويجب أن تصاغ التعليمات بطريقة واضحة ، وألا تكون مطولة حتى لايمل منها المبحوث ، وتكون عاملاً لتركه الاستمارة بدلاً من تشجيعه على ملئها. وتكون التعليمات عادة مكتوبة ببنط أكبر من بنط الأسئلة أو أن يوضع تحتها خط أو توضع في برواز .

#### ٢ ـ موافقات الجهات الرسمية:

لايستطيع الباحث أن يطبق استمارته إلا بعد أحد موافقة الجهات الرسمية على هذا التطبيق . وأول هذه الجهات هي الجهاز المركزي للتعبثه العامة والإحصاء وللحصول على تلك الموافقة تقوم الجهة التابع لها الباحث بمخاطبة الجهاز بطلب للسماح للطالب بإجراء الاستبيان موضحاً به عدد مفردات العينة ومكان اختيارها ، ومرفقا بالطلب ثلاث صور من الاستبيان ، مذيلة بخاتم الجهة الطالبة وموقع عليها من المشرفين على البحث . وبعد موافقة الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء بخطاب رسمي وتطبيق الباحث للاستمارة يوافي الجهاز بصورة من نتائج الاستبيان .

وبالإضافة إلى الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء ، هناك العديد من الجهات التى تطلب موافقتها على إحراء الاستبيان . فإذا طبق الباحث استمارته على مدارس فعليه أخذ موافقة مديرية التربية والتعليم التى تقع المدرسة فى نطاقها ، والتى تحول الطلب إلى الإدارة التعليمية التابع لها المدرسة والتى تعطى الباحث خطاباً إلى مدير أو ناظر المدرسة بعد أخذ موافقة الأمن يسمح للباحث بالتردد على المدرسة \_ لفترة محددة \_ لإجراء استبيانه .

وإذا كان الباحث سيطبق استمارته على قطاع من العاملين بالراديو أو التليفزيون ، فهناك موافقة مسبقة على دخول المبنى وإجراء الاستبيان من أمن التليفزيون ، ويشكل الحصول على تلك الموافقة عائقاً وعدم تفهم لطبيعة البحث العلمى ، وأن بعض نتائجه تعود على التليفزيون والراديو .

وعلى الباحث أن يكون صبوراً ، وألا يصاب بالإحباط في الحصول على موافقات الجهات الرسمية . وأن يعد لتلك الموافقات في وقت كاف قبل تطبيق الاستبيان .

## رابعاً: مزايا وعيوب الاستبيان:

#### من مزايا الاستبيان:

١ ـ قلة التكاليف والجهد الذي يتطلبه . فهو من أقل وساتل جمع البيانات تكلفة .

كما أنه لا يحتاج إلى فريق من الباحثين . فالباحث يقوم به بنفسه حيث يوزع الاستمارات على المبحوثين أو يرسلها إليهم وهم يتولون الإحابة على الاستبيان بأنفسهم .

٢ ـ يصلح مع العينات كبيرة الحجم والمنتشرة في أكثر من مكان .

٣ ـ يتوفر للاستبيان ظروف تقنين عالية أكثر من أى وسيلة أحرى من خلال
 صياغة الأسئلة وترتيبها وتسجيل الإجابات .

٤ ـ تتيح للباحث جمع معلومات قد يجد المبحوث إحراحاً في الإفصاح عنها إذا استخدمت أدوات أخرى مثل المقابلة .

ه \_ تعطى للمبحوث فرصة للتفكير في الأسثلة قبل إجابته عليها .

#### من عيوب الاستبيان:

١ ـ لايصلح إلا مع مبحوثين على درجة من الثقافة أو التعليم ، حيث أنه يعتمد
 على القدرة اللفظية . ويتم تدارك ذلك بالاستبيان المصورة .

٢ - إدراك الأفراد للمعانى التي تحملها الكلمات يختلف من فرد لآخر ، وكثير من الكلمات والمصطلحات تحتمل أكثر من معنى . مما يحد من قيمة الاستمارة وفعاليتها في القياس . ويتم تدارك ذلك بتعريف المصطلحات تعريفاً إجرائياً ووضع إرشادات للمبحوثين .

٣ ـ في الاستبيان البريدي يقف الباحث اتصاله الشخصى بأفراد العينة . فلا يستطيع قياس رد فعلهم أو توضيح ما قد يغمض عليهم من أسئلة . كما أن كثير من الاستمارات المرسلة بالبريد لا ترد إلى الباحث .

٤ ـ قد الاتعكس أحابات المبحوث رأيه الشخصى مما يصعب معه معرفة اتجاهه الحقيقى نحو الموضوع .

٥ ـ غالباً ما تؤدى طول الأسئلة إلى ملل المبحوث ونفوره من الاستبيان .

# خامساً: الاستبيان والصور الساكنة:

لعل أهم نقد يمكن أن يوجه للاستبيان هو أنه يعطى صوراً ساكنه لفترات زمنية محددة . فالصدق والثبات هنا تتحدد قيمتهما بالفترة الزمنية التي يطبق فيها الاستبيان

فقط لأن الأنسان نفسه يتغير بمرور الزمن . فالحياة التي انقضت لايمكن أن تعاش مرة أخرى .

ومن المهم أن نتذكر أننا لانستطيع أن نعيش الماضى مرة أخرى ، ولا أن نستبق المستقبل . وربما صنع هذا التناقض الظاهرى بطريقة لطيفة فى عبارة ظهرت وقت أن أمكن لأولفى إعادة العرض الفورى للأحداث الرياضية على شاشة التليفزيون حيث قال : لقد انتهى العالم أمس ، وأنت تشاهد الآن إعادة لما حدث . وقد فهم الفيلسوف «هيراقليطس» هذه النقطة تماماً فى القرن الخامس بعد الميلاد وأوجزها فى القول المأثور المنطوى على تناقض ظاهرى «لايمكن لإنسان أن يخطو فى نفس النهر مرتين» .. حيث إنه لايمكن لنفس الرجل أن يقفز فى النهر للمرة الثانية ، لأن الزمن يفصله عن الرجل الذى قفز أولاً . والمياه التى قفز فيها ليست هى نفس مياه المرة الأولى .

وعلى ذلك لايمكن إجراء استطلاع الرأى مرتين حتى لو إستخدمت نفس استمارة الاستبيان وسئل نفس الأشخاص . ذلك لأن بعض الناس يغيرون آرائهم بالقطع خلال الفترة الفاصلة .

وما كنان يمكن تكرار استطلاع الرأى إلا عن طريق سؤال عينات من جماعات مختلفة في نفس الوقت ، وبحيث تتماثل هذه المجموعات إلى أقصى حد في تكوينها فيما يخص طبقاتها الاجتماعية وغيرها(٢٢).

## سادساً: الاستبيان في بحوث إعلام وثقافة الطفل:

يعتبر الاستبيان من أفضل الوسائل لجمع البيانات في البحوث التي تدرس الجمهور وأيضاً لدراسة القائم بالاتصال ،بشرط إعداده بعناية وتطبيقه بكفاءة وحصر العينة حصراً دقيقاً .

والاستبيان يستخدم على نطاق واسع في بحوث إعلام وثقافة الطفل ، بهدف الحصول على معلومات وحقائق عن ظروف قائمة بالفعل . وبهدف التعرف على الاتجاهات والآراء ، إلا أن استخدام الاستبيان في بحوث إعلام وثقافة الطفل يمثل صعوبة للباحث تتطلب منه مهارة خاصة ، وإلمام بالجوانب المختلفة لعينته وهي هنا \_ في معظم الأبحاث ـ الأطفال من فئات عمرية مختلفة .

فدراسة الباحث لنواحي النمو الجسمية والعقلية والانفعالية والاجتماعية تتيح له

إعداد أستلته بطريقة تتناسب وهذه النواحى . فالاستبيان الموجه إلى أطفال مرحلة الطفولة الوسطى يختلف عن الاستبيان الموجه إلى المراهقين وهكذا .

وإذا كانت دراسات القائم بالاتصال مازالت في مراحلها الأولى في مصر ومازال تواجه بالعديد من الصعوبات ، فإن دراسة القائم بالاتصال في إعلام وثقافة الطفل ينظر إليها على أنها من الدراسات الثانوية ، وما زال الكثير من الباحثين يحجم عن التعرض لها . وإذا تعرض لها يكون التعرض سطحياً يسيء إلى تلك الدراسات أكثر مما يفيدها . ويمكن القول إن دراسة القائم الاتصال في إعلام وثقافة الطفل من الدراسات المهمشة رغم أهميتها لنهوض وتطور واكتمال بحوث إعلام وثقافة الطفل .

لذا يجب التعمق في دراسة القائم بالاتصال في إعلام وثقافة الطفل للتعرف على اتحاهاتهم وآرائهم ونظرتهم إلى ثقافة الطفل خاصة أنهم يتحكمون ـ كحراس للبوابة الإعلامية ـ في مضمون وشكل ما يقدم لأطفالنا في وسائل الإعلام ووسائط الثقافة .

واستمارة الاستبيان من الأدوات الأساسية التي تتيح جمع الحقائق والمعلومات عن القائم بالاتصال .

### المقابلة

أولاً : تعريف المقابلة .

ثانياً: أنواع المقابلة .

ثالثــاً: كيفية إحراء المقابلة .

رابعــاً: أخطاء يقع فيها القائم بالمقابلة .

خامساً: صدق وثبات المقابلة.

سادساً: مزايا وعيوب المقابلة .

### القـــابلة Interview

تعتبر المقابلة من أكثر وسائل جمع البيانات شيوعاً. خاصة في الأبحاث التي تستخدم طريقة دراسة الحالة Case Study ، والأبحاث التي تتطلب نوعاً من العلاقة والتفاعل بين الباحث والمبحوث . كما تعتبر وسيلة بحدية عند دراسة جمهور أميل إلى تقديم البيانات والحقائق والمعلومات شفاهية وليس كتابة كما في الاستفتاء وعند دراسة جمهور لايقرأ ولايكتب .

ويطلق البعيض على المقابلة «الاستبار» حيث يردون الكلمة إلى أصلها اللغوى . فالاستبار من سبر وأسبر واستبر الجرح أو البئر أو الماء . أى أمتحن غوره ليعرف مقداره ، واستبر الأمر حربه واختبره .

والمقابلة المتعمقة هي التي تمكن الباحث من أن يسبر أغوار مشاعر فرد معين تجاه ظاهرة اجتماعية معينة وجوانب تعريفه بها ، وكيفية ربطه لها بمجالات أخرى من حياته الاجتماعية . فسوف يكشف المبحوثون في الغالب عن أحكامهم بشأن اتجاهات الآخرين ، وكيف تؤثر هذه الاتجاهات على اتجاهاتهم الخاصة وسلوكهم الخاص . ويمكن عن طريق المقابلة المتعمقة التعرف على الذكريات المتعلقة بالحوادث الماضية والتي تسمى من الناحية الفنية البيانات الاسترجاعية الممتدة عبر الزمن خاصة إذا ما أعطى المبحوثون وقتا كافياً لاسترجاع الحوادث الماضية ووضعها في سياق معقول .

# أولاً: تعريف المقابلة:

- يعرف «والتر بنجهام Bingham» المقابلة بأنها المحادثة الجادة الموجهة نحو هدف محدد وليس بحرد الرغبة في المحاولة لذاتها(٢٠٠) .
- ـ يعرف « ماكوبى وماكوبى Maccoby & N. Maccoby» المقابلة بأنها : تفاعل لفظى يحدث بين فردين فى موقف مواجهى ، حيث يحاول أحدهما أن يستثير بعض المعلومات أو التعبيرات لدى الآخر ، والتى تدور حول آرائه ومعتقداته (٢٠) .

- تعریف «بولین یونج» المقابلة بأنها : طریقة منظمة یتمکن الفرد من خلالها أن یسبر غور حیاة فرد آخر غیر معروف له نسبیاً .

ـ يعرف «انجلش وانجلش» المقابلة بأنها : محادثة موجهة يقوم بها فرد مع آخر أو أفراداً آخرين لاستغلالها في بحث علمي ، أو الاستعانه بها على التوجيه والتشخيص والعلاج(٢٦) .

ـ يعرف « عبد الحميد لطفى» المقابلة بانها: طريقة التحقيق التي تتميز بالاتصال وجهاً لوجه ، وعلى ذلك فهي تتطلب محققا ماهراً للحصول على بيانات يسأل عنها عدداً معيناً من الأفراد بطريقة مباشرة (٢٧).

يعرف «مصطفى سويف» المقابلة بأنها: مجموعة من الأسئلة ، أو من وحداث الحديث يوجهها طرف إلى آخر في مواقف مواجهة ، حسب خطة معينة ، للحصول على معلومات عن سلوك هذا الطرف الأخير أو سمات شخصية أو للتأكد من هذا السلوك(٢٨).

وهناك الكثير من التعريفات للمقايلة ، بالأضافة للتعريفات السابقة ،تتفق معظمها في تحديد خصائص عامة للمقابلة أهمها :

١ ـ إنها محادثة لفظيمة بين شمحص وشمحص آخر أو شمحص ومجموعة من
 الأشخاص .

٢ ـ إنها قد تستخدم بجانب الألفاظ الإيماءات وتعبيرات الوجه وغيرها من العوامل
 الثانوية التي تشجع المبحوث على إخراج ما عنده .

٣ ـ إنها تعتمد على المواجهة . فهى تحدث فى موقف مواجهى . أى أنها عملية أتصال مواجهى . فلا يمكن أن تتم المقابلة بالتليفون أو استخدام وسائل لاتحقق عنصر المواجهه .

إنها لها هدف محدد أو مجموعة أهداف محددة . وهذا ما يميزها عن المقابلات العامة غير العلمية التي يستخدمها الإنسان العادى في موقف حياته المختلفة .

٥ ـ إن التفاعل بين الباحث والمبحوث عنصر أساسى في إتمام المقابلة للوصول بها
 إلى الهدف المنشود .

# ثانياً: أنواع المقابلة:

أ ـ من حيث الغرض أو الهدف:

1 ـ المقابلة المسحية (مجمع البيانات): والتي تهدف إلى جمع بيانات سواء من الأفراد أو الجماعات. ويشيع استخدام هذا النوع في الدراسات الاستطلاعية والوصفية، وفي قياس الرأى العام والاقتراع السياسي. وفي التعرف على اتجاهات الجمهور نحو وسائل الإعلام ومضونها. وبعامة تستخدم حينما تكون البيانات المطلوب الحصول عليها مرتبطة بمشاعر الأفراد وعقائدهم واتجاهاتهم ويصعب ملاحظتهم.

٢ - المقابلة التشخيصية : وتستخدم في تشخيص حالات معنية من المرضى ، أو ذوى المشكلات ، بهدف التعرف على العوامل التي تسسبب المشكلة وتؤدى إلى تفاقمها . وتحديد الأبعاد الأساسية للموقف المحيط بالمبحوث .

٣ ـ المقابلة العلاجية : وتستخدم لرسم ووضع خطة لعلاج المبحوث بهدف علاجه وتخفيف حدة التوتر الذي يشعر به .

٤ - المقابلة التوجيهية أو الإرشادية : وتهدف إلى إرشاد وتوجيه المبحوث إلى فهم مشكلاته الشخصية والاجتماعية والمهنية على نحو أفضل ، وأن يقوم هو بوضع خطط سليمة لحل تلك المشكلات .

ب ـ من حيث عدد المبحوثين :

المقابلة الفردية: وهى التى تتم بين الباحث وفرد واحد فقط من المبحوثين.
 وهى السمائدة فى البحوث النفسمية والاجتماعية نظراً لتعقيد الظواهر النفسمية
 والاجتماعية وتشعبها مما يصعب دراستها بصورة جماعية.

وتتيح تلك الطريقة الفردية للمبحوث الشعور بالحرية في التعبير عن نفسه بطريقة صادقة .

٢ ـ المقابلة الجماعية : وهى التى تتم بين الباحث ومجموعة من الأفراد المبحوثين فى مكان واحد وتوقيت واحد . وتتيح توفير الوقت والجهد للباحث . كما أن اجتماع عدد كبير من أفراد العينة يتيح تناول الخبرات والخروج بمعلومات أوفر ، إلا

أنه يخشى سيطرة فرد من المبحوثين على المجموعة والمناقشة مما لايتيح الفرصة للآخرين للكشف عن وجهات نظرهم .

ويراعى القائم بتلك المقابلة التحانس بين أعضاء الجماعة . وألا يكون عدد الأعضاء كبيراً بدرجة يتعذر فيها على بعض المبحوثين الاشتراك في المناقشات وإبداء آرائهم ، وعليه تشجيع الأفراد الذين لايشاركون ، وتتطلب منه مهارة في القيادة والسيطرة على الموقف .

حــ من حيث درجة المرونة في المقابلة :

١ ـ المقابلة غير المقنعة: وتتسم بالمرونة التامة من حيث تعديل وتوجيه الأسئلة طبقاً للموقف الذى تتم فيه المقابلة. وفي بعض الحالات قد لا يكون المفحوص على دراية بأنه في مقابلة شخصية، فقد يتم الحصول على المعلومات بطريقة عرضية. وتشكل هذه المرونة عبئاً على الباحث في تحليل نتائج المقابلة وإحراء المقارنة بينها.

ولاتصلح المقابلة غير المقننة في اختبار صحة الفروض في الدراسات التجريبية ، ولكنها تصلح في الدراسات الاستطلاعية والاستكشافية كأداة للتوصل إلى جوهر المشكلة ومؤشر لصياغة مقابلات مقننة .

ويطلق على هذا النوع من المقابلات ، المقابلة «غير الرسمية» وهناك أشكال متعددة لها منها :

- المقابلة البؤرية أو المركزة: وهى التى تركز الانتباه على حبرة محددة مر بها المفحوص لمشاهدة برنامج أو فيلم تلفزيونى أو سينمائى أو مسرحية بهدف معرفة الآثار المترتبة على هذه الخبرة. ويقوم الباحث بإعداد دليل للمقابلة بعد تحليله للمسرحية أو الفيلم أو البرنامج وتقتصر المناقشة أثناء المقابلة على الموضوع أو القضية محل الدراسة.

- المقابلة الإكلينكية : وهمى التي تهتم بمختلف الخبرات التي مر بها المفحوص ، ولاتقتصر على خبرة واحدة فقط . وتستخدم غالباً في مجال التشخيص والعلاج النفسي . وهنا يهتم القائم بالمقابلة بملاحظة السلوك غير اللفظى للكشف عن الحالة الانفعالة للمفحوص .

٢ ـ المقابلة المقننة : وهمي المحددة تحديداً دقيقاً ، عن طريق تحديد الأسئلة تحديداً

دقيقاً ، وتصاغ مسبقاً وتوجه إلى المفحوصين بترتيب معين وبنفس الصياغة . وقد تكون الأسئلة مقيدة أو مفتوحة . وهذا المقابلة أكثر علمية من المقابلة غير المقننة ، حيث تسمح بإمكانية مقارنة البيانات . كما أنها أكثر ثباتاً ، حيث إنها تتيح نوعاً من الاتفاق بين الباحثين في أسلوب التطبيق ، وكذلك اتفاق الأسلوب الذي يستخدمه الباحث نفسه أكثر من مرة .

### ثالثاً: كيفية إجراء المقابلة:

ليس هناك خطوات ثابتة لإعداد المقابلة وإجراءها ، ولكنها تتوقف على طبيعة الموضوع ، وعلى خبرة ومهارة القائم بالمقابلة ، وظروف إجراء المقابلة ، ونوعية المفحوصين . ولكن هناك بعض القواعد المتفق عليها الواجب اتباعها حتى تؤدى المقابلة الهدف منها وهذه القواعد هي :

الفراد المقابلة (المفحوصين): الذين لديهم الاستعداد للإدلاء بالمعلومات المطلوبة ، والتأكد من أن أفراد العينة عثلون المجتمع الأصلى حتى يمكن تعميم النتائج .

٢ - تحديد زمسان ومكان المقابلة: بحيث يكون المكان والتوقيت مناسبين للمفحوص، ويتيحا للفحوص الاستجابة للمقابلة.

" تقديم الباحث نفسه للمفحوص: بعد تحديد أفراد العينة ، وتحديد الزمان والمكان ، يقوم الباحث بأول الخطوات العملية وهي تقديم نفسه للمفحوص ، وشرح الهدف من المقابلة وطريقة إتمامها ، وتأكيد طبيعة سرية البيانات ، وذلك حتى يقيم علاقة تسودها الألفه بينه وبين المفحوص ، مما يشجعه على الإدلاء بالبيانات واستثارة الدافع لديه للاستجابة .

3 - توجيه الأسئلة : وعادة ما يبدأ بالأسئلة العامة ، ثم يدخل في الأسئلة الأكثر تركيزاً ويراعى في توجيه الأسئلة نغمة الصوت ونبراته ، وتعبيرات الوجه وتسلسل الأسئلة ، وتجنب أسلوب التحقيق . وفي المقابلات المقننة توجه الأسئلة بنفس الترتيب ونفس الأسلوب لجميع المفحوصين . أما في المقابلات غير المقننة ، فتوجه الأسئلة بالطريقة التي يفهمها المبحوث ، وبالترتيب الذي تفرضه ظروف المقابلة .

• - تسجيل إجابات المبحوثين : يجب تسجيل إحابات المبحوثين بدقه أولاً بأول .

وقد يستخدم القائم بالمقابلة استمارة أو بطاقة مقننة أو أجهزة كاسيت لتسجيل كل مايقوله المبحوث . وقد يقوم المقابل بتسجيل مايلاحظه من سلوك أو حالات لاتتفق مع إجابات المبحوث وتسجيل بعض المظاهر الانفعاليه ذات الدلالة ، إذا كان ذلك يخدم موضوع البحث .

# رابعاً: أخطاء يقع فيها القائم بالمقابلة:

هناك عدة أخطاء يتعرض لها القائم بالمقابلة أهمها (٢٦):

۱ ـ إغفال وقائع هامة أو التقليل من أهميتها . ويسمى ذلك خطأ التعرف Error of Recognition .

٢ ـ حذف بعض الحقائق أو التعبيرات أو الخبرات . ويسمى ذلك خطأ الحذف Error of Omission .

٣ \_ المبالغة في تقدير ما يصدر عن الفود ويسمى ذلك خطأ الإضافة -Error of Add . ition

٤ ـ عدم تذكر ما قيل بالضبط وإبدال كلمات المفحوص بكلمات ها مضامين
 مختلفة . ويسمى ذلك خطأ الإبدال Error of Substitution .

عدم تذكر التتابع السليم للوقائع ، أو العلاقة السليمة بين الحقائق بعضها
 وبعض . ويسمى ذلك خطأ التغيير Error of Transposition .

### خامساً: صدق وثبات المقابلة:

من الأمور الهامة التأكد من صدق وثبات استمارة المقابلة . وللتأكد من صدق إحابات المبحوث يمكن للقائم بالمقابلة وضع بعض الأسئلة التي تكشف صدق الإحابة. فإذا كان هناك سؤال عن : هل تعرف شيئاً عن القضية الفلسطينية ؟ فيمكن إضافة سؤال آخر مثل : ماذا تعرف عن القضية الفلسطينية؟ كما يمكن للباحث إضافة بعض الأسئلة المتكررة .

وهناك أكثر من طريقة للتأكد من صدق المقابلة وثباتها في البحوث الاجتماعية منها (٣٠) :

١ ـ المقارنة بين أقوال المبحوث في المقابلة ، وبين الأدلة الموضوعية المتصنة بموضوع

المقابلة . كأن نقارن مثلاً بين أقوال المبحوث عن ممتلكاته وعن دخله وبين أدلة أخرى للتأكد من صدق أقواله في المقابلة ، وذلك عن طريق المصادر المتنوعة مثل سجلات الضرائب والملكية وغيرها .

٢ - التنبؤ عن السلوك في المستقبل على أساس تعبير المبحوث وتوقعاته ، غير أن استخدام تلك الطريقة تقابله بعض الصعوبات مثل تلك التي تتصل باختيار العينات . كما أن كشيرا من المبحوثين قمد يغيرون من مواقفهم نتيجمة لعدد من الأحداث والعوامل.

٣ ـ التناسق الداخلى: فإذا وجهنا السؤال عن نفس الموضوع فى صورتين مختلفتين وفى منقطتين مختلفتين فى المقابلة ، ووجدنا ارتباطا مرتفعاً بين الإحابات عن السؤالين، أمكن أن نعتبر ذلك مقياساً يتسم بالثبات .

٤ - الارتباط بين بيانات المقابلة وبيانات أخرى يمكن التنبؤ عن ارتباطها بها : فمثلا قد يتنبأ الباحث على أساس نظرى أو على أساس البحوث السابقة عن وجود علاقة بين أساليب الإشراف على جماعة العمال ، وبين مستوى إنتاجهم . فإذا أجريت مقابلات بقصد التعرف على الإشراف ، ووجدنا أنها تميز بين الجماعات ذات المستوى الإنتاجي المنتفع ، والجماعات ذات المستوى الإنتاجي المنتفض ، وتكررت هذه النتيجة في أكثر من موقف ، أمكن الاطمئنان نوعاً ما إلى أن المقابلة تقيس فعلاً أساليب الأشراف .

# سادساً: مزايا وعيوب المقابلة:

من مزايا المقابلة:

١ - تصلح للتطبيق على الأفراد الأميين . فهى لاتتطلب إلمام المبحوث بالقراءة والكتابة . ولذلك فهى أداة مهمة فى مجتمعنا وفى المجتمعات التى تكون فيها درجة الأمية مرتفعة .

٢ - من أكثر الأدوات التي تتسم بالمرونة . فالباحث لديه فرصة في تعديل الأسئلة،
 وأن يشرح للمبحوثين ما قد يغمض عليهم من أسئلة .

٣ - تتيح للباحث فهم الظاهرة وملاحظة سلوك المبحوث ، حيث تتيح المواجهة
 بين الباحث والمبحوث .

- ٤ ـ تضمن للباحث الحصول على إجابات لكل ما يوجهـ من أسئلة بعكس الاستبيان .
- تتيح للباحث فرصة للحصول على بيانات ومعلومات حساسة وحقائق تتصل
   عوضوعات وقضايا معقدة ومثيرة للانفعال
- ٦ ـ لايستطيع المبحوث معرفة كل الأسئلة دفعة واحدة كما في الاستبيان ،
   فالباحث يوجه الأسئلة تباعاً وبالترتيب والتسلسل الذي يراه .
- ٧ ـ تصلح للاستخدام كأداة مساعدة للتأكد من وتوضيح النتائج التي نحصل عليها
   من استخدام أدوات أخرى .

### من عيوب المقابلة:

- ١ ـ الأخطاء التي تتعرض لها نتائج المقابلة مثل : أخطاء التحييز ، والأخطاء التي ذكرناها سابقاً .
  - ٢ ـ تحتاج إلى وقت طويل وتتطلب تكلفة كثيرة .
    - ٣ \_ تحتاج إلى أكثر من فرد للقيام بها .
  - ٤ ـ صعوبة حدولة النتائج وصياغتها بصورة كمية .
- ٥ ـ تأثر المبحوث باتجاه القائم بالمقابلة ، مما قد يدفعه إلى تزييف إجاباته بما يتفق مع
   اتجاه القائم بالمقابلة .

### الملاحظة

أولاً : أنواع الملاحظة .

ثانياً : تسجيل الملاحظة .

ثالثاً : مزايا وعيوب الملاحظة .

رابعاً : الملاحظة في بحوث إعلام وثقافة الطفل .

# الملاحظة Observation

الملاحظة من الأدوات الأساسية والهامة لجمع البيانات خاصة في العلوم الاجتماعية، خاصة وأن علماء الأنثربولوجيا هم الذين لفتوا الأنظار إلى أهمية هذه الأداة ، عندما جمعوا عن طريق الملاحظات كثيرا من المعلومات والبيانات عن الشعوب البدائية . وهي وسيلة قديمة استخدمها الإنسان منذ القدم ، وإن لم تأخذ الصبغة العلمية إلا في عصرنا الحديث .

وهى أداة أساسية في معظم البحوث ـ حتى إذا لم يقصد الباحث استحدامها ـ فهى تدخل في دراسة أية ظاهرة تقريباً .

والملاحظة لغةً : مراقبة شيء أو حال طبيعي أو غير طبيعي كما هـو بالفعل ، وتسجيل ما يحدث بدقة ، وذلك لغرض علمي أو عملي .

والملاحظة وسيلة لمعرفة الظواهر الاجتماعية المتعلقة بحياة الأفراد في تجمعاتهم المختلقة ، وما يجرى بينهم فيها من معاملات اجتماعية ، في إطار نظم اجتماعية معينة تنظم علاقاتهم بعضهم ببعض . فمعرفة الحقائق عن التجمعات والنظم والعلاقات الاجتماعية والأعراف والتقاليد الاجتماعية ، لاتتيسر إلا بتوظيف الحواس في التقاط هذه الحقائق وجمعها ، وتركز العقل في إدراكها وفهمها وتفسيرها ، في عملية منهجية ، وهي الملاحظة التي يستخدمها الباحث في العلوم الاجتماعية ، لتبين جميع مظاهر الحياة بين البشر في شتى أشكال تجمعاتهم (٢٦) .

وعلى ذلك ، فالملاحظة هي الأداة الفعالة لجمع البيانات في البحوث التي تدرس سماوك الأفراد والمجتمعات الفعلى . كما أنها تستخدم حينما لايجدى استخدام الإستفتاء أو المقابلة خاصة في تلك البحوث التي يرفض المبحوثين الإجابة على أسئلة عن المواقف الحياتية وبعض الأمور ذات الحساسية .

# أولاً: أنوع الملاحظة:

ا \_ الملاحظة البسيطة (غير الموجهة ) Simple Observation وهي ملاحظة الظواهر كما تحدث تلقائيا دونما إخضاعها لأى أسلوب من أساليب الضبط العلمي .

فالباحث هنا لايلجاً إلى استخدام أى أداة من أدوات القياس للتأكد من دقة وموضوعية ملاحظته ، وهي ملاحظة تتم بدون مشاركة الباحث في الموقف نفسه . ولذلك يمكن أن نطلق عليها الملاحظة غير المشاركة .

ويستخدم هذا النوع من الملاحظة في الدراسات الاستطلاعية التي تعني بجمع بيانات أولية عن نشاط أو معيشة جماعة معينة من الأفراد تحت ظروف معينة وفي بيئة محدودة .

ويستخدم هذا الأسلوب أيضاً في كثير من ميادين علم نفس الطفل ، وعلم نفس الشواذ . ففي علم نفس الطفل يقوم الباحث بملاحظة ألعاب الطفل في فترات مختلفة ليتبين مايعترى هذه الألعاب من تغيرات . كما يلاحظ نمو اللغة عند الطفل في مراحل السن المختلفة لاضطراب الشخصية ، والظروف التي تساعد على انتشار الأمراض النفسية والعقلية تمهيداً لدراستها دراسة أكثر تعمقاً وضبطا (٣٢) .

٢ ـ الملاحظة المنظمة (الموجهة) Systematic Observationوهي التي تخضع للضبط العلمي وتستخدم أساليب دقيقة للقياس، فهي ملاحظة دقيقة وموضوعية، مما يؤهلها للاستخدام في الدراسات الوصفية وأيضاً الدراسات التحريبية.

وغالباً ما تتم بمشاركة الباحث ـ ولذلك يطلق عليها البعض «الملاحظة بالمشاركة» إلا أنها قد تتم أيضاً بدون مشاركة الباحث ـ وتصلح لدراسة المحتمعات الكبيرة ، بالإضافة إلى الوحدات أو المحتمعات الصغيرة .

وتتطلب الملاحظة المنظمة إعداد وحدات وفئات للملاحظة قبل إحرائها ، وتحديد الموقف المطلوب ملاحظته مسبقاً . وعلى الباحث تسجيل الملاحظات المنظمة في حينها ، حتى لاتتعرض ملاحظاته للتحيز و الخطأ .

وهناك العديد من الوسمائل المستخدمة في الملاحظة المنظمة ، والتي يستعين بها الباحث للوصول إلى أكبر قدر ممكن من الدقة العلمية وتسماعد على قياس عناصر الملاحظات بصدق . ومن هذه الوسائل (٢٢) :

ـ المذكرات التفصيلية : والتي تشـتمل على دقائق الموقف الاجتماعي . ويمكن الاستفادة منها في مواقف الملاحظة المتشابهة .

- الصور الفوتوغرافية : وهي تجنب الباحث الخطأ الذي قد يحدث نتيجة لاختيار

العقـل للوقائع التي تتمشـي مع رغباتـه وحاجاتـه دون غيرها . كما أنه يسـجل جميع التفـاصيل المتعقلـة بالظـاهرة موضوع الدراسـة ، والتي قـد يغيب بعضهـا عن ذهن الملاحظ.

- الخرائط: توضح الخرائط بدقة العلاقة بين البيئة الجغرافية وبين التنظيمات الاجتماعية القائمة بالمجتمع موضوع الدراسة. كما تصور الكثير من الجوانب التي تهم الباحث الاجتماعي لتوزيع السكان والمؤسسات الاجتماعية.

استمارة البحث: والتى تصمم بحيث تحتوى وحداتها على العناصر الرئيسية والفرعية التى تخضع للملاحظة ، فتهيىء للقائمين بالملاحظة فرصة استيفاء البيانات المتعلقة بهذه العناصر دون غيرها بطريقة موحدة .

- نظام الفئات : والفئة عبارة تصف طبقة معينة من الظواهر التي يصنف السلوك وفقا لها . وغالباً ما يشمل النظام فئتين أو أكثر . ويفيد نظام الفئات في أنه يمد القائمين بالملاحظة بإطار مرجعي موحد كما يزيد من احتمال ملاحظة الجوانب الرئيسية في السلوك ملاحظة تتسم بالثبات .

- مقايس التقدير : والتي تستخدم في تسجيل المراقف الاجتماعية بطريقة كمية . فإذا أراد القائم بالملاحظة أن يسجل درجة مساهمة كل عضو من أعضاء الجماعة في المناقشة العامة ، فإنه يستطيع أن يستخدم مقياساً للتقدير يقسم إلى درجات أو رتب متدرجة من الصفر إلى اي درجة يجددها الباحث .

- المقاييس السوسيو مترية : وهمى وسيلة توضح فى بساطة وبمساعدة الرسم التكوين الكامل للعلاقات الكائنة فى وقت محدود بين أفراد جماعة حاصة . وقد اقترح «مورينو Moreno » فى سنة ١٩٣٧ هذه الوسيلة فى قياس العلاقات الاجتماعية . ولتقدير مدى الجذب والتنافر داخل جماعة معينة .

# ثانياً: تسجيل الملاحظة:

من الأمور الهامة في الملاحظة تسجيلها . وفي حين يتفق معظم المشتغلين بمناهج البحث على أهمية وضرورة تسجيل الملاحظة وقت حدوثها أو بعد حدوثها مباشرة للتقليل من احتمالات تحيز الملاحظ واحتمالات نسيانه ، إلا أن البعض لايحبذ تسجيل الملاحظة في وقتها ، وحجتهم في هذا أن ذلك قد يثير شكوك الملحوظ ويضايقه .

كما أن التسلحيل بهذه الطريقة قد يصرف الملاحظ عن أمور هامة كان يجب عليه ملاحظتها .

وأياً كانت طريقة التسجيل ، فعلى القائم بالملاحظة أن يحدد مسبقاً :

- ـ الأمور والظواهر والمواقف والسلوكيات الواجب عليه ملاحظتها .
  - ـ كيفية تسجيل ملاحظته .
  - ـ الإجراءات الواحب عليه اتخاذها للتأكد من دقة ملاحظته .
- ـ العلاقة التي قد تقوم بينه وبين الملحوظ ، ما نوعها ، وكيف يقيمها .

وهناك طريقتان شائعتان في تسجيل الملاحظة ، الأولى هي : التسجيل الزمني وفيها تسجل الحوادث طبقا لبرتيب زمن حدوثها . والثانية هي : تنظيم المادة الملحوظة في ضوء نظام معين أو فتات معينة . وغالباً ما يلحا القائم بالملاحظة إلى اتباع الطريقتين معاً .

# ولضمان دقة التسجيل ينبغي مراعاة ما يلي(٢٠):

- يفضل أن يكون هناك أكثر من ملاحظ يستخدمون نفس النظام في التسجيل للمقارنة بني ماستجلوه من ملاحظات ، واستبعاد مالايتفق عليمه من بيانات أو تقسيرات.
- الأهتمام بتسحيل جميع الملاحظات أولاً بأول. فقد يتبين للباحث أن ملاحظاته لاتحيط بجميع حوانب الموقف، وفي هذه الحالة يمكنه أن يضيف فشات حديدة إلى الفشات التي سميق تحديدها ليجمع عنها بيانات قبل انتهاء الموقف الذي يخضع للملاحظة.
- عرض البيانات التي سلحلها الباحث على أفراد يهمهم موضوع الدراسة والاستفادة بما يبدونه من ملاحظات في تعديل مواقف الملاحظة أو حصرها في موضوعات رئيسية .

وتقتضى تلك الاعتبارات أن يكون القائم بالملاحظة مدرباً تدريباً كافياً على كيفية

الملاحظة العلمية . فلا جدوى لأى خطة منظمة ودقيقة للملاحظة إذا كان القائم بالملاحظة ليس عل درجة عالية من المهارة في استخدام هذه الخطة . فالملاحظ يجب أن يكون دقيقاً قادراً على التذكر للحوادث والأمور حتى البسسيطة منها ، لبقاً ، لديه القدرة على التعامل مع الآخريين والتقاعل معهم .

وتبرز أهميةعامل التدريب في التقليل من الفروق الفردية التي توجد عادة بين الملاحظين .

ويدرب الملاحظون عادة على معرفة المشتركون أو الذين سيلاحظونهم معرفة سنهم وجنسهم ومكانتهم الاجتماعية ودورهم في الجماعة . وأيضاً التعرف على المكان الذي يحدث فيه الموقف الاجتماعي . وأيضاً الهدف من تجمع الأفراد في مكان واحد . ثم التدريب على عرفة كيفية حدوث الموقف الاجتماعي ومدى تكراره . ومتى حدث وما المدة التي استغرقها .

# ثالثاً: مزايا وعيوب الملاحظة:

### من مزايا الملاحظة:

١ ـ تتبح تسلحيل الموقف الملاحظ حال وقوعه . وتسحيل السلوك وقت حدوثه مما
 يقلل من أخطاء الاعتماد على الذاكرة .

٢ ـ إنها أداة فعالة فى الأحوال التى لايرغب فيها المبحوثون الإجابة على أسئلة
 معينة ، ويبدون نوعاً من المقاومة للباحث .

٣ ـ أنها تسلحل السلوك الفعلى للأفراد وليس ما يعبرون عنه باللغة كما فى
 الاستبيان والمقابلة .

### من عيوب الملاحظة:

١ - تحيز القائم بالملاحظة . فقد لايلاحظ إلا الظواهر التي تتفق واهتماماته
 واتجاهاته.

٢ ـ اعتمادها على الحواس . والحواس كثيراً ما تخدع القائم بالملاحظ عن رؤية الأشياء كما حدثت بالفعل .

٣ ـ لايمكن استخدامها في بعض مظاهر السلوك مثل السلوك الجنسي والمشكلات

الأسرية.

٤ ـ إنها مقيدة بفترة زمنية محددة هي فترة الملاحظة .

ه \_ كثيراً ما تعتمد على «وصف» الموقف ، مما يشكل صعوبة في تفريغ البيانات وإعدادها بصورة كمية .

٦ ـ إنها تحتاج إلى وقت طويل.

# رابعاً: الملاحظة في بحوث إعلام وثقافة الطفل:

تعتبر الملاحظة من الأدوات الهامة الى يمكن الاستعانة بها فى بحـوث إعلام وثقافة الطفـل . خاصة وأن سلوك الطفل المعلمن يكون واضحاً وصريحاً . فالطفل لم يصل بعد إلى الدرجة التى تمكنه من التصرف بشىء يختلف عما فى جوهره .

ويمكن استخام الملاحظة في دراسة سلوك الأطفال المشاهدين لنوعيات معينة من برامج التليفزيون والفيديو ، كالعنف ونشرات الأخبار والرسوم المتحركة . كما يمكن دراستهم أثناء علاقاتهم الاحتماعية مع بعضهم ومع الكبار ، وأنماط ألعابهم .

والواقع أن الدراسات التي استخدمت الملاحظة في إعلام وثقافة الطفل قليلة وتعد على أصابع اليد الواحدة . وقد يرجع ذلك إلى صعوبة استخدام تلك الأداة وتخوف الباحثين من تحقيق الدقة والضبط العلمي لها . وقد يرجع ذلك إلى أنها تصلح أكثر للاستخدام مع البحوث التجريبية وهي مازالت نادرة إلا أننا في أمس الحاجة إلى دراسات تستخدم هذه الأداة ، والتي لاشك ستعطى ـ إذا ما أحس إعدادها ـ نتائج مفيدة في مجال إعلام وثقافة الطفل .

# الاختبارات والمقاييس النفسية والاجتماعية

- ـ المقاييس السوسيومترية .
  - ـ مقاييس الاتجاه .
  - ـ مقاييس الرأى العام .
  - ـ اختبارات الشخصية .
    - ـ اختبارات الذكاء .
- ـ اختبارات الاستعداد والتحصيل والقدرة العقلية .
  - ـ اختبارات التوافق .
    - \_ مقاييس القيم .
  - \_ مقاييس المستوى الاجتماعي الاقتصادى .

# الاختبارات والمقاييس النفسية والاجتماعية

كثيراً ما يلجأ الباحث في إعلام وثقافة الطفل إلى استخدام الاختبارات والمقاييس سواء النفسية منها أو الاجتماعية ، بهدف الكشف عن خصائص نفسية أو اجتماعية للأطفال تفيده في التعرف على خصائص عينته ، وتعطيه فرصة للمقارنية بين النتائج التي يحصل عليها . كما أنه قد يستعد بعض العوامل من الدخول في متغيرات دراسته فيقوم بتثبيتها . فقد يختار عينته من أطفال ذوى مستوى ذكاء محدد وهنا يستخدم مقايس للذكاء لقياس نسبة ذكاء أفراد العينية لاستبعاد من لايدخل في مستوى الذكاء الذي حدده لأفراد العينة . وقد يختار عينته من بيئة اجتماعية وثقافية معينة فيستخدم مقياساً للمستوى الاجتماعي الاقتصادى حتى يضمن تجانس أفراد العينة ، وهكذا .

وعلى الباحث في إعلام وثقافة الطفل أن يدرك أن هذه المقاييس ـ في معظمها ـ ثانوية بالنسبة لجال دراسته ، إلا في قليل من الدراسات التي تحدد العلاقة بين الإعلام وبعض جوانب الشخصية للأفراد ، أو اتجاهاتهم .

ولذا ، فعليه أن يكون ملماً بأسماء الاختبارات والمقاييس الموجودة والمقننة والتي تصلح لتطبيق على المحتمع المصرى . فليس مطلوباً منه بناء أو إعداد مقياس لتطبيقه . كما عليه أن يدرب نفسه ـ في دراسات استطلاعية على الأقل ـ على استخدام أشهر تلك الاختبارات والمقاييس .

وعلى ذلك فلن نستعرض خطوات بناء تلك المقاييس ، ولكننـا نشير إلى أن إعداد أو بناء المقياس يمر بعدة مراحل رئيسية ذكرها كل من «هوارد وفلايتز» وهي (٣٠٠) :

- ١ ـ تحديد موضوع القياس بدقة .
  - ٢ ـ التأكد من صدق المقياس.
    - ٣ ـ التأكد من ثبات المقياس.
- ٤ ـ اختبار انسجام تجانس المقياس (الاتساق الداخلي للمقياس) .

وأهم المقاييس التي قد يتعرض الباحث في إعلام وثقافة الطفل إلى استخدامها :

1 - المقاييس السوسيومترية Sociometry: والتي تقيس العلاقات الاجتماعية داخل جماعة محدودة خلال فيرة زمنية محددة . والتي تكشف عما يحدث داخل تلك الجماعة من حذب وتنافر وانحلال وتماسك ، وعن المكانيات الاجتماعية للأفراد . ويمكن استخدامها في البحوث الخاصة بالتعرف على قادة الرأى ودورهم في عملية الاتصال والتأثير في الجمهور . كما يمكن استخدامها في دراسة تأثير وسائل الإعلام على التفاعل والعلاقات الاجتماعية لجماعة معينة .

Y . مقاييس الاتجاه Attitude : وهمى إما مقاييس لفظية تتكون من عدد من العبارات التى تختلف من حيث الشدة والمدى . وإما مقاييس إسقاطية قائمة على أساس «ميكانيزم الإسقاط» فى نظرية التحليل النفسى مثل اختبار فهم الموضوع أو التداعى الحر أو بقع الحبر . وتعتبر من أصعب المقاييس فى تطبيقها وتحتاج إلى أحصائى ماهر .

٣ - مقاييس الرأى العام: الرأى العام في تعريف هو «اتجاه». ورغم ذلك فإن طرق قياسه تختلف عن طرق قياس الاتجاهات الأحرى. فمقاييس الرأى العام لاتركز أساساً على الفرد بقدر تركيزها على المجموع. وفي حين تحتوى مقاييس الاتجاه على عدد كبير من الفئات المتدرجة، عادة ما تحتوى مقاييس الرأى العام على عدد أقل من الفئات.

وقد بدأ الاهتمام بقياس الرأى العام ـ من منظور يختلف عن مقاييس الاتجاه ـ مع بدايات القرن العشرين . ويعد معهد «حالوب» أول مؤسسة تستخدم الإمكانات العلمية في مقاييس الرأى العام . فقد تنبأ في عام ١٩٣٦ بفوز الرئيس الأمريكي «روزفلت» على منافسه . وتعد ألمانيا وفرنسا واليابان مع الولايات المتحدة الأمريكية من أكثر الدول استخداماً لمقاييس الرأى العام .

أما في عالمنا العربي فمراكز ومعاهد الرأى العام نادرة حداً. ويرجع ذلك إلى صعوبة وجود رأى عام في الدول العربية ، ونتيجة للبنيان السياسي لمعظم الدول العربية وضعف «الديمقراطية» في أغلب تلك الدول والتي تعد أهم عوامل وجود الرأى العام . كما أن هناك نقص في مصادر المعلومات للجماهير العربية وكذلك ضعف المشاركة الشعبية والسياسية لتلك الجماهير .

وفى مصر يوجد جهاز لقياس الرأى العام تابعاً للمركز القومى للبحوث الاجتماعية والحنائية والذى أنشىء فى نوفمبر ١٩٧٦ ، إلا أنه حتى الآن لم يأخذ دوره المرجو فى قياس الرأى العام المصرى، والتنبؤ بالأمور والأحداث الهامة التى تهم المواطن المصرى.

ويفيد التعرف على الرأى العام الباحث فى التنبؤ بنتائج معينة ، وتحليل الظواهر موضع الدراسة إلى عناصرها الأساسية . ويمكن أن يستفيد الباحث فى إعلام وثقافة الطفل من نتائج تلك الاستطلاعات بما يخدم بحال بحثه ، كالتعرف على آراء الجمهور فى برامج الراديو والتليفزيون ووسائل الإعلام ورؤيتهم لتأثير تلك الوسائل وغير ذلك.

إلا أننا حينما نأخذ بنتائج تلك الاستطلاعات يجب علينا أن نحتاط خاصة وأن هناك العديد من الاعتراضات التي توجه إلى طرق قياس الرأى العام أهمها: أن تلك الاستطلاعات لاتكشف عن آراء الأفراد الحقيقية ، وإنما تعكس الرأى العام الظاهر فقط . كما أن العينات الخاصة ببحوث الرأى العام لاتمثل المحتمع الأصلى تمثيلاً دقيقاً . كما أن تلك الاستطلاعات تنجه إلى الأفراد فرادى ، ولذلك فهي تقيس أساساً الرأى الشخصي ، فرأى الفرد الذي يدلى به في جماعة قد يختلف عن رأيه عند سؤاله على حده .

\$ - اختبارات الشخصية : مثل اختبار «برنر ويتر» الذي أعده للعربية محمد عثمان نجاتي واختبار الشخصية المتعدد الأوجه ، اختبار الشخصية السوية والذي أعده للعربية عطيه محمود هنا محمد سامي هنا عن اختبار كاليفورنيا للشخصية من إعداد : هاريسون ج. حاف ، واختبار الشخصية للشباب ، واقتبسه أيضاً عطيه هنا ومحمد سامي عن The jesness Inventory ، واختبار الشخصية للأطفال وأعده للعربية عطيه هنا عن اختبار كاليفورنيا للشخصية من إعداد تيجر وكلارك وثورب .

اختبار روجرز لدراسة شخصية الأطفال الذكور ، اقتباس مصطفى فهمى . اختبار الشخصية للأطفال والمراهقين إعداد محمود عبد القادر . قائمة ايزنك للشخصية . قائمة الشخصية لجوردون التي اقتبسها إلى العربية فؤاد أبو حطب و جابر عبد الحميد ، والذين اقتبسا أيضاً البروفيل الشخصي لجوردون . ومقياس القلق الذي اقتبسه مصطفى فهمي ومحمد أحمد غالى عن مقياس Personality Scal of Manifest Anxiety والذي أعدته عمد غيم ومحمد عصمت أعدته الحتبار الشخصية السوية اقتبسه سيد غنيم ومحمد عصمت عن احتبار اربخ متن اكرا وفالتر تومان . واحتبارات يلفورد ، وغيرها .

• اختبارات الذكاء : مقياس ستانفورد بينيه للذكاء - مقياس وكسلر - بلفيو ويشترك للذكاء . مقياس وكسلر لذكاء الأطفال ، وهو امتداد لمقياس وكسلر - بلفيو ويشترك معه في كثير من الأسئلة ، وقام بإعداده للعربية عماد الدين إسماعيل ولويس مليكه . اختبار الذكاء المصور لأحمد زكى صالح - اختبار الذكاء إعداد عماد الدين سلطان و جابر عبد الحميد . اختبار الذكاء الإعدادي ، إعداد السيد محمد حيرى . اختبار الذكاء الثانوي إعداد إسماعيل القباني اختبار الذكاء العالى أعداد السيد محمد حيرى . اختبار رسم الرجل لجود انف هاريس - مقياس كاتل لذكاء الأطفال في سنى المهد .

٣ - اختبارات الاستعداد والتحصيل والقدرة العقلية : مثل اختبار القدرات العقلية الأولية لأحمد زكى صالح ، الذى اقتبسه عن اختبارات ثرستون للقدرات الاولية اختبار الاستعداد العقلى للمرحلة الثانوية والجامعات ، إعداد رمزية الغريب - البطارية العامة لاختبارات الاستعدادات التي أعدها مكتب التوظيف الأمريكي وترجمت إلى العديد من اللغات وقام محمود عبد القادر وسعد حلال باقتباس وتقنين سبعة اختبارات من هذه البطاريات من إجمالي ١٢ اختباراً - اختبار القدرات الكتابية لأحمد زكى صالح اختبار المهن الكتابية لحمد عماد الدين إسماعيل وسيد عبد الحميد مرسى - اختبار تصنيف الإعداد لمحمد عبد السلام أحمد - اختبار تصنيف الكلمات لمحمد عبد السلام أحمد - اختبار القدرات الموسيقية للأطفال إعداد آمال صادق - اختبار التفكير الناقد إعداد حابر عبد الحميد ويحيى هندام الذين اقتبساه عن جوردون واطسون وإدوارد جليسر - اختبار تورانس للتفكير الابتكاري ترجمة وإعداد عبد الله محمود سليمان وفؤاد أبو حطب .

٧ ـ اختبارت التوافق: مثل اختبار التوافق للطلبة (هيو . م . بل) الذي اقتبسه إلى العربية محمد عثمان نجاتي ـ اختبار التوافق الدراسي لطلبة الجامعات والذي أعده محمود الزيادي مقتبساً بعض اسئلته من اختبار التوافق الدراسي لطلبة الجامعات الذي نقله إلى العربية السيد محمد خيري عن هنري بورو .

٨ - مقاييس القيم: هناك أكثر من طريقة لقياس القيم مثل: الملاحظة والمقابلة وتحليل المضمون، فهذه الأدوات تساعد في الكشف عن قيم الأفراد. بالإضافة إلى المقاييس الخاصة بالقيم مثل احتبار ألبورت وفيرنون ولندرزي لقياس القيم والذي ترجمه إلى العربية عطية هنا ويهدف إلى قياس مجموعة من القيم منها الاحتماعية

والسياسية والجمالية والاقتصادية والدينية مقياس القيم الفارقة الذي أعده «برنس R. Prince» وترجمه إلى العربية حابر عبد الحميد ويقوم على أساس تصنيف القيم إلى نوعين : تقليدية وعصريه مقياس القيم الشخصية الذي أعده «هوكس Hawkes» لقياس ١٢ قيمة مثل : الجمال ، الراحة ، الصداقة ، الحياة الأسرية ، السيطرة ، الحرية البدنية مسح القيم لروكيش (Rokeash Value Servey (R.V.s) ويتضمن حزثين الأول لقياس الغائية instrumental . والثاني لقياس الوسيليه instrumental .

9 - مقاييس المستوى الاجتماعي الاقتصادى: ويجب أن يتعامل معها الباحث بحرص ، نظراً لتغير الظروف الاجتماعية والاقتصادية من فنترة لأخرى . مما يجعل هذه المقاييس غير صالحة لقياس الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية . ويمكن للباحث إعداد استمارة لجمع بيانات عن الحالة الاقتصادية والاجتماعية والثقافية لعينته طبقاً لأهداف دراسته ومتغيراتها .

### مراجع الفصل السادس:

- (١) إبراهيم إمام . "الإعلام الإذاعي والتليفزيوني" ، ط٢ ، دار الفكر العربي ، ١٩٨٥ ، ص
  - (٢) سمير حسين . "تحليل المضمون" ، عالم الكتب ، ١٩٨٣ ، ص ١٥ .
- (٣) استخلص هذه التعریفات من عدة مراجع أجنبیة لبیرنارد بیرلسون وریتشارد باد وهولستی وغیرهم: د. سمیر محمد حسین ضمها فی کتابه: تحلیل المضمون.
  - (٤) سمير محمد حسين ، المرجع السابق ، ص٢٢ .
  - (٥) محمد عبد الحميد . «بحوث الصحافة» ، عالم الكتب ، ١٩٩٢ ن ص ١٣٢ .
    - (٦) محمد عبد الحميد ، المرجع السابق ، ص ١٢٩ .
    - (٧) سمير محمد حسين ، "تحليل المضمون" ، مرجع سابق ، ص ٢٠ .
- (A) أحمد بدر . «الاتصال بالجماهير والدعاية الدولية» ، الكويت : درا القلم ، ١٩٧٤ ص ٣٣ ، ٤٤ نقلاً عن :

Holsti, "Content Analysis for the Social Sciences and Humanities", Roading Addison - Wesley, 1959, PP 12 - 13.

Berlson, Bernard, "Content Analysis in Communication Resesarches", N. y. (4) Hafner publishing Company, 1971 PP. 20-113.

Holsti ole, "Content Analysis for the Social Sciences and Humanities", (1) Addison - Wesley publishing company Inc, 1969, pp. 24-27.

Badd, R.W, "Content Analysis of Communication", the Mac millan (11) company, 1967, PP. 6-7.

- (١٣) محمد عبد الحميد . "بحوث الصحافة" ، المرجع السابق ، ص ١٤٦ ١٤٦ .
  - (١٤) سمير محمد حسين ، "تحليل المضمون ، المرجع السابق ، ص ١١٩ ـ ١٢١ .
    - (١٥) سمير محمد حسين ، المرجع السابق ، ص ٩٨ .
- (١٦) نـاهـد رمزي . «الرأي انعام وسيكولوجيا السياســـة» ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٩١ ، ص

- . ١٨٦
- (١٧) جمال زكي والسيد يس. "أسس البحث الاجتماعي" ، دار الفكر، ١٩٦٢ ، ص ٣١ .
- (١٨) عبد الباسط محمد حسين . "أصول البحث الاجتماعي" ب مكتبة وهبة ، ١٩٧٧ ، ص ٣٤٥.
- (١٩) غريب محمد سبيد أحمد . "تصميم وتنفيذ البحث الاحتماعي" ، دار المعرف الجامعية ،
- (٣٠) ديو بولدب فان والين . «مناهج البحث في التربية وعلم النفس» ، ط٤ ، الأنجلو المصرية ، ١٩٩٠ ، ص ٥٧٣ ـ ٥٧٤ .
- (٢١) عبد الباسط محمد حسن . "أصول البحث الاجتماعي" ، مرجع سابق ، ص ٣٥٥ ـ ٣٥٦ .
- (۲۲) جون ب. ديكسنون . «العلم والمشتغلون بالبحث العلمي في المجتمع الحديث» ، الكويت : عالم المعرفة ، العدد ۱۱۲ ، إبريل ۱۹۸۷ ، ص ٥٤ ـ ٥٥ .
- (۲۳) محمد الجوهـرى وعبد الله الخريجي . "مناهج البحث العلمي" ، ط۲ ، جده دار الشرق ۱۹۸۰ ، ص ۱۵۱ ـ ۱۵۲ .
- Maccoby E, and Maccoby , N, "the Interview : Atool of Social Science", In (Yo) Lindsey; Ahandbook of Social psychology, 1951.
- (٢٦) جمال زكي والسيد يس . «أسس البحث الاجتماعي» ، مرجع سابق ، ص ٢٠٩ ـ ٢١٠ .
  - (٢٧) عبد الحميد لطفي . «علم الاجتماع» . دار المعارف ، ١٩٧٩ ، ص ٣٥٣ .
  - (٢٨) مصطفى سويف . "مقدمة في علم التفس الاجتماعي" ، ط٣ ، الأنجلو المصرية ، ١٩٧٠.
- (٢٩) جابر عبد الحميد وأحمد خيري كاظم . «مناهج البحث في التربية وعلم النفس» . مرجع سابق ، ص ٢٧٢ .
- (٣٠) نحيب أسكندر وآخرون . «الدراسة العلمية للسلوك الاجتماعي ، مؤسسة المطبوعات الحديثة، ١٩٦١ ، ص ٣٨٠ ـ ٣٨٦ .
- (٣١) حسن الساعاتي . "تصميم البحوث الاجتماعية ومناهجها وطرائفها وكتابتها" ، ط٢،

مكتبة سعيد رأفت ، ١٩٩٢ ، ص ٣٢٣ ـ ٣٢٤ .

(٣٢) عبد الباسط محمد حسن . "أصول البحث الاجتماعي" ، مرجع سابق ،ص ٣٠٦ - ٣٠٦ .

(٣٣) عبد الباسط محمد حسن ، المرجع السابق ، ص ٣١٤ ـ ٣١٦ .

(٣٤) عبد الباسط محمد حسن ، المرجع السابق ، ص ٣١٣ ـ ٣١٣ .

Ting Howard and fin flaitz, "A scale to Maesure the Humanistic attitudes of (To) social work Research students", In Social work Research and Abstracts, vol 18, No.4, N.y.Nasw, Inc, winter 1982, P.120.

# الفصل السابع

# اعتبارت هامة في كتابة البحث العلمي

- \* كتابة تقرير البحث .
- \* المعالجات الإحصائية .
- 🔅 مهارات الباحث في إعلام وثقافة الطفل .



### كتابة تقرير البجث

كتابـة تقرير البحث من الأمور الهامـة للبـاحثين الذين يقومـون بـإعداد رسـائل الماحسـتير والدكتوراه . وهى عملية تحتـاج إلى مران وتدريب . فكثير من الباحثين يعد رسالته ، ثم يلجأ إلى المشرف ليعد له الخطوط العريضة لكتابة تقرير الرسالة .

وتـأتى أهميــة تقرير البحث فـى أنهـا تقدم للقـارىء ســواء المتخصص أو العـادى خلاصـة فكر البـاحث ونشـاطاته ، بدءً من اختيـاره لمشـكلة بحثه ، وحتى اسـتخلاصه لنتائجه . وكتابة التقرير هى : تنفيذ البحث ووضعه فى صورة محسوسة ومقروءة .

وقبل الخوض في محتويات التقرير ، نشير إلى أن تقرير البحث يختلف تماماً ـ من حيث الشكل والتنظيم والمضمون ـ عن الخطة المقدمة لتسمحيل البحث . فبعض الباحثين يقع في خطأ فادح عندما يلحأ إلى الخطة التي يقدمها للتسجيل ليسير على منهاجها في كتابته لتقرير بحثه .

نقطة ثانية قبل التعرض لمحتويات التقرير وهي : أسلوب كتابة التقرير ؛ والذي يجب أن يتسم بالسهولة والبساطة والوضوح . فالتقرير يجب أن يكتب بلغة سليمة وأن يبتعد عن العبارات الإنشائية والبلاغية ، والاقلال من الجمل الاعتراضية ، والبعد عن المصطلحات المعقدة ، كما يجب العناية بالمصطلحات الأجنبية التي قد يضمنها الباحث في بحثه . وأن تكون تلك المصطلحات في موضعها السليم وأن تكتب بطريقة أبجدية صحيحة .

ويختلف محتوى التقرير وأسلوبه تبعاً لاختلاف الجمهور القارىء له . فالتقرير المقدم للحصول على درجة الماجستير أو الدكتوراه يختلف عن ذلك المقدم إلى هيئة أو مؤسسة رسمية ، والذى يختلف بدوره عن التقرير الذى سيقرأه جمهور عادى .

### العناصر الأساسية لتقرير البحث:

تختلف أشكال التقارير من جهة علمية إلى جهة أخرى ، ومن مدرسة بحثية إلى أخرى في بعض النقاط ، إلا أنها تتفق جميعاً على أن التقرير يجب أن يتضمن ثلاثة أجزاء رئيسية هي : الأجزاء التمهيدية أو الشكلية ، صلب التقرير ، المراجع والملاحق . وسنتناول بشيء من التفصيل هذه الأجزاء .

# ١ الأجزاء التمهيدية أو الشكلية وتتضمن : أ ـ صفحة الغلاف وتكتب كما يلى :

جامعة عين شمس معهد الدراسات العليا للطفولة قسم الإعلام وثقافة الطفل

نشرات الأخبار في التليفزيون المصرى والتنشئة السياسية للمراهقين (دراسة تطبيقية)

رسالة مقدمة للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة في دراسة الطفولة قسم الإعلام وثقافة الطفل

إعداد محمود حسن إسماعيل المدرس المساعد بقسم الإعلام وثقافة الطفل إشراف

د. محمد معوض نصر
 أستاذ الإعلام المساعد
 بمعهد الدراسات العليا للطفولة
 جامعة عين شمس

أ. د/ سعدية محمد على بهادر
 أستاذ علم النفس
 ووكلية معهد الدراسات العليا للطفولة
 بحامعة عين شمس

القاهرة ۱۹۹۱ ۱۷۳ ويلاحظ أن صفحة الغلاف تضم اسم الهيئة أو الجهة المقدمة إليها الرسالة ، ويكتب أعلى يمين الصفحة . ثم عنوان الرسالة ويكتب بشكل هرم مقلوب ، ويتوسط هوامش الصفحة . يليه اسم الباحث متبوعاً بوظيفته (إذا كان يعمل بالجامعة فقط) ثم أسماء المشرفين ، وإذا كانت هيئة الإشراف من فرد واحد فيكتب متوسطا هوامش الصفحة . أما إذا كانت مكونة من اثنين فيكتب اسم الاستاذ (الأقدم في الدرجة العلمية) على يمين الصفحة ، والاستاذ الآخر على يسارها . ثم تنتهى صفحة العنوان بالسنة التي تحت فيها المناقشة مسبوقاً باسم المدينة التابعة لها الجهة المانحة .

### ب ـ صفحة العنوان ،

وتتضمن اسم الطالب ، الدرجة العلمية ، القسم التابع له ، اسم الكلية ، الجامعة ، سنة التحرج ، سنة المنح .

# جـ صفحة نوع الرسالة : ماجستير /دكتوراه

وتتضمن اسم الطالب ، عنوان الرسالة ، اسم الدرجة، لجنة الإشراف ، تاريخ البحث وفي نهاية الصفحة يوجد ختم الإجازة ، وتاريخ الإجازة ، تاريخ موافقة محلس الحامعة .

### د ـ صفحة بيان حالة الطالب :

وتتضمن الاسم ، القسم ، موضوع الرسالة ، للحصول على ، الوظيفة ، مكان العمل ، الشهادات الحاصل عليها الطالب ، تاريخ التسجيل ، تاريخ المناقشة، التقدير .

### هـ ـ صفحة لجنة المناقشة والحكم على الرسالة ،

وتتضمن أسماء أعضاء ولجنة المنافشة ووظائفهم ودرجاتهم العلمية

### و-صفحة الشكر ،

(ب ، جـ ، د ، هـ ، و مانظر ملحق رقم ٢)

### ز ـ محتوبات الرسالة :

وتتضمن فهرس الموضوعات ، فهرس خاص بالجداول ، فهرس خاص بالإشكال والرسوم البيانية ، فهرس خاص بالملاحق . . ويبدأ كل فهرس في صفحة جديدة .

### ٣. صلب التقرير ويشمل:

أ ـ المقدمة: لا يخلو أى بحث ـ خاصة فى العلوم الاجتماعية ـ من مقدمة توضح كيفية اختيار المشكلة وأهميتها ، وأهم النظريات التى استعان بها الباحث . ثم إجراءات الدراسة وتقسيماتها الداخلية . ويرى البعض أن تكون مقدمة الدراسة منفصلة وقبل الفصل الأول مباشرة ، بينما يرى البعض الآخر أن المقدمة هى بداية الفصل الأول فهى تدخل فيه ، ولكل رأى منهما مبرراته ووجاهته . وإذا اختيار الباحث أى منهما فهو اختيار صحيح .

# ب \_ مدخل إلى الدراسة ويشمل:

- عرض لمشكلة الدراسة وتساؤلاتها .
  - أهداف الدراسة .
- ـ أهمية الدارسة : ويستحسن أن تكون للدراسة أهمية نظرية وأهمية تطبيقية .
  - مصطلحات الدراسة .

# جـ الإطار النظرى للدراسة

د ـ الدراسات السابقة : ويجب أن تنصب تلك الدراسات على ماله ارتباط وثيق وعلاقة قوية بموضوع البحث . وأن تتضمن الدراسات العربية والدراسات الأجنبية . ويفضل البعض أن يسبق هذا الجزء مشكلة الدراسة ، حيث إنه يلقى الضوء على المشكلة ويحددها . ويرى البعض الآخر ألا يخصص حزء منفصل للدراسات السابقة، بل تنتشر في ثنايا الرسالة بما يخدم الإطار النظرى وتفسير النتائج .

### هـ - منهج الدراسة وإجراءتها وتشمل:

- ـ منهج الدراسة (نوع الدراسة)
- \_ فروض الدراسة (إن كان هناك فروض)
  - عينة الدراسة
  - أدوات الدراسة
  - \_ حدود الدراسة

و ـ نتائج الدراسـة التحليليـة والميدانيـة التي حصل عليهـا البـاحث من تطبيق أدواته.

# ز\_ نتائج الدراسة العامة وتوصياتها وملخص للدراسة باللغتين العربية والأجنبية . ٣-المراجع والملاحق:

وهى الجزء الثالث والأحير فى تقرير البحث . وثبت المراجع من الأمور التى تحتاج إلى دقة وإتقان . ثم تأتى قائمة الملاحق ـ إن وجدت ـ بعد المراجع ، وقد تكون صور من الأدوات التى استخدمها الباحث ، حرائط أو رسوم توضيحية ، موافقات الجهات الرسمية على إجراء الدراسة الميدانية ، مصادر أو وثائق خاصة فى البحوث التاريخية . كما أن البعض يضع جداول دراسته فى قائمة الملاحق . ويجب أن ترقم الملاحق ويعطى كل ملحق عنواناً توضيحياً بارزاً وهو نفس العنوان الموجود فى الفهرست أو المحتويات .

# طريقة كتابة المراجع في الرسالة :

هناك أكثر من طريقة لكتابة وإثبات المراجع العلمية التي يرجع الباحث إليها ، سواء إقتبس منها بالنص أو بمالفكرة . وتختلف تلك الطرق باختلاف تخصصات الباحثين والمدارس العلمية والمنهجية التي ينتمون إليها . والمهم أن يكون هناك نسق عام لكتابة المراجع . وأن توضع بيانات المراجع في الترتيب السليم .

أ ـ قد تكتب المراجع في أسفل الصفحة (الهامش) . وفي هذه الحالة يفصل الهامش عن المتن بخط قصير . ويعطى المرجع رقماً هو نفس الرقم الذي يكتب في المتن في نهاية الفقرة المقتبسة .

ب \_ قد يكتفى بوضع رقم بين قوسين فى نهاية الفقره المقتبسة . ويقوم الباحث فى نهاية كل فصل بإثبات المراجع ويرتبها طبقاً لورودها فى الفصل . وهى الطريقة التى ابتعناها فى هذا الكتاب . وفى نهاية البحث يقوم الباحث بإثبات كل مراجعه فى قائمة المراجع .

جــ قد يضع الباحث رقماً للفقرة المقتبسة ويضيف رقم الصفحة بجانبها ويشير هذا الرقم إلى ترتيب المرجع المقتبس منه في قائمة المراجع . وفي هذه الحالة تكتب المراجع كلها في نهاية البحث .

مثال (١ ـ ١٢٥): يشير الرقم (١) إلى أن الفقره مقتبسة من المرجع رقم (١) في ترتيب قائمة المراجع ، ويشير الرقم (١٢٥) إلى رقم الصفحة في المرجع المقتبس منه

الفقرة.

د ـ قد يقوم الباحث بكتابـة الاسم الأحير من اسـم المؤلف ، وسـنة نشر الكتاب ، ورقم الصفحة المقتبس منها في نهاية الفقرة المقتبسة .

مثال: .......( سعدية بهادر ، ۱۹۸۷ ، ص ۳۱٤) ومعنى ذلك أن هذه الفقره مأخوذة من كتاب سعدية بهادر ، في علم نفس النمو ، المنشور سنة ۱۹۸۷ ، ومن صفحة ۳۱٤ .

### اختصارات المراجع:

يكتب المرجع كاملاً في أول مرة ، في كل الطرق السابقة . وبعد ذلك تستخدم الإشارات عند الإشارة إليه . فإذا كانت الإشارة تأتى مباشرة بعد إثباته للمرة الأولى يكتب كما يلى :

ـ عبد اللطيف محمد خليفة . «ارتقاء القيم ـ دراسة نفسية» ، الكويت : عالم المعرفة ((العدد ١٦٠) ، إبريل ١٩٩٢ ، ص ١٤ .

ـ عبد اللطيف محمد خليفة .المرجع السابق ، ص ٢١ .

أما إذا كان هناك مرجع أو اكثر يفصل المرتين . فيكتب المرجع في المرة الثانية كما يلي :

- عبد اللطيف محمد خليفة . "ارتقاء القيم - دراسة نفسية" ، مرجع سابق ، ص

ـ وبالنسبة للمراجع الأجنبية ، تستخدم (Ibid) للإشارة إلى نفس المرجع في حالة الإشارة إلى المرجع مباشرة بعد إثباته للمرة الأولى . (Ibid) اللاتينية ومعناها المرجع السابق أو في نفس المكان وتستخدم (Op. Cit. P) في حالة دخول مراجع أخرى بين الإثبات الأول والإشارات التالية .

### قائمة المراجع النهائية:

البعض يكتب المراجع تبعاً للمترتيب الأبجدى بصرف النطر عن تصنيفها . والبعض الآخر يصنفها بداية بالرسائل العلمية (الماجستير والدكتوراه) . ثم الكتب المنشورة ، ثم الدوريات العلمية ، ثم التقارير ، ثم المصادر الحية . وقد يختلف هذا الترتيب من

مدرسة الأحرى . إلا أنه من المتفق عليه تقسيم المراجع إلى : عربية ثم أجنبية . وأيضاً ترتيبها ترتيباً أبجدياً .

وتكتب المراجع بالطريقة التالية :

### (١) الكتاب:

- \_ اسم المؤلف كاملاً وفي الكتب الأجنبية يبدأ بالاسم الآخير (اسم العائلة) وتوضع نقطة بعده مباشرة .
  - ـ اسم الكتاب . ويوضع بين علامتي تنصيص وتحته خط وتوضع بعده فاصلة .
    - \_ رقم الطبعة ، إذا كان هناك أكثر من طبعة للكتاب ثم فاصلة .
      - ـ اسم المترجم كاملاً ، إن كان الكتاب مترجماً ، ثم فاصلة .
        - \_ اسم بلد النشر (إذا لم تكن مصر) ثم فاصلة .
          - اسم دار النشر ثم فاصلة .
            - ـ سنة النشر ثم نقطة .

#### مثال :

ناهد رمزي . "الرأى العام وسيكولوجيا السياسة" ، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٩١.

### (٢) المقال :

- ـ اسم المؤلف ثم نقطة .
- ـ عنوان المقال بين قوسين صغيرين ثم فاصلة .
- ـ اسم المحلة أو الدورية تحتها خط ثم فاصلة .
  - \_ الجلد (الشهر ، اليوم ، السنة) ثم نقطة .

### مثال:

شفيق الغبرا . "معوقات البحث في العلوم الاجتماعية العربية" ، الكويت : مجلة العلوم الاجتماعية ، (المجلد السابع عشر ، العدد الثالث ، ١٩٨٩) .

# (٣) مقالات في كتاب أومجلد لعدد من المفكرين:

- \_ اسم مؤلف المقال ثم نقطة .
  - ـ عنوان المقال ثم فاصلة .
  - \_ عنوان الكتاب ثم فاصلة .

- \_ عيارة (كتاب تحريري) ثم فاصلة .
- ـ اسم المشرف على تحميع الكتاب أو تحريره أوإعداده ثم فاصلة .
  - ـ الناشر ثم فاصلة .
  - ـ التاريخ ثم نقطة .

First last, Title of article, In Title of Book, Name of editor, (city: Publisher), Date.

# (٤) رسائل الماجستير الدكتوراه:

- ـ اسم الباحث ثم نقطة .
- عنوان الرسالة بين قوسين صغيرين ثم فاصلة .
- ـ نوع الرسالة (ماجستير / دكتوراه) غير منشورة ويوضع تحتها محط ثم فاصلة .
  - الجهة المانحة للدرجة ثم فاصله .
    - \_ التاريخ ثم نقطه .

#### مثال:

محمود حسن إسماعيل "نشرة أخبار الأطفال فى التليفزيون المصرى وعلاقتها بالجانب المعرفى والاجتماعى للطفل"، رسالة ماجستير غير منشورة ، معهد الدراسات العليا للطفولة جامعة عين شمس ، ١٩٨٧ .

## المعالجة الإحصائية

لايكتمل البحث إلا بعد المعالجية الإحصائية للبيانيات التي حصل عليها الباحث وعلى ذلك فعليه معرفة كيفية استخدام المعادلات والطرق الإحصائية التي تجعله قادراً على ترجمة بياناته إلى مدلولات لها قيمة . وكثير من الباحثين ينفر من الإحصاء حتى في مراحل الدراسة بالدراسات العليا ، ولذلك يدفعون بالبيانات التي حصلوا عليها إلى أشخاص آخرين متخصصين في الإحصاء أو إلى الحاسبات الآلية . وعلى الباحث حتى إذا فعل ذلك أن يكون على دراية بما يفعله الآخرون أو الحاسبات الآلية في بياناته وأن يكون هناك نوعاً من الألفة بين الباحث وبياناته ، وأن يحاول أن يصل بتلك البيانات إلى درجة من التنظيم والجدولة . وأن يتمكن من إحراء التوزيع التكراري للدرجات أو البيانات .

ومن المعالجات الإحصائية التي تستخدم في أغلب البحوث:

## أولاً: مقاييس النزعة المركزية:

١ ـ الوسط أو المتوسط (م): وهو خارج قسمة مجموع جميع الدرجات على العدد
 الكلى لأفراد العينة .

حیث (مح ت س ) هی محموع حاصل ضرب کل درجة فی تکرارها ، (ن) هی عدد أفراد العینة .

وفى حالة العينات الكبيرة نقوم بعمل حدول تكرارى يحتوى على أربع أعمدة : الفئات (ف) ، التكرارات (ك) ، مركز الفئات (س)، التكرار فى مركز الفئة (سx ك) ويحسب المتوسط بالمعادلة التالية :

وهناك طريقة أخرى تقوم على أساس الانجراف الفرضى أو الفرض الصفرى ، حيث نفترض هزكزاً صفريا في منتصف التوزيع التكرارى يزيد (١) من أسفل وينقص (١) من أعلى ويسمى هذا العمود (ح) ثم نضرب (ك x ح) ويحسب المتوسط بالمعادلة التالية :

م = مركز الفئة الصفرية ± محد ك x ف

٢ ـ الوسيط : وهو الدرجة التي تقع في منتصف أووسط التوزيع .

و - الحد الأدنى للفئة الوسيطية + ترتيب الوسيط. تكرار منجمع صاعد الفئة قبل الوسيطية x مدى الفئة تكرار الفئة الوسيطية

ويتم عمل حدول تكراري يشمل الفئات ، التكرارات ، تكرار متجمع صاعد .

المنوال: وهو أكثر الدرجات شيوعاً. أو أكثر القيم التي تحصل على أكبر
 تكرار أو الدرجة التي ترد أكثر من غيرها في التوزيع التكراري.

المنوال - الحد الأدنى للفئة المنوالية + مدى الفئة x بحموع تكرارى الفئة قبل وبعد المنوالية

ويستلزم ذلك إعداد حدول يحتوى على فئات وتكرارات ، ثم تحديد التكرارات المستخدمة في حساب المنوال (أكبر تكرار والفئة المنوالية التي تقابله ، تكرار الفئة قبل المنوالية ، تكرار الفئة بعد المنوالية ) .

كما يمكن الحصول على أى من المتوسطات الشلاث السيابقة ، إذا كمان الأثنان الآخران معلومان عن طريق المعادلات التالية :

المتوسط الحسابي =  $\frac{T}{Y}$  الوسيط  $\frac{1}{Y}$  المتوسط الوسيط =  $\frac{1}{Y}$  المتوسط المنوال = T الوسيط = T المتوسط .

### ثانياً: مقاييس التشتت

وهى الخاصة بدرجة التشتت أو التباين في مجموعة معينة . وهناك عدة أساليب لقياس التشتت منها :

المدى المطلق : ويعتمد حسابه على أدنى قيمة وأعلى قيمة فى التوزيع فالمدى
 المطلق = أعلى قيمة ـ أدنى قيمة .

وفى الجدول التكراري يتم حسابه بطرح الحد الأدنى لأدنى فئه ، من الحد الأعلى لأعلى فئة .

#### ۲ ـ نصف المدى الربيعي

المدى الربيعي = الحد الأدنى للفئة الربيعية + مدى الفئة ×

رتبة الربيع ـ التكرار المتجمع الصاعد للفئة قبل الربيعية تكرار الفئة الربيعية

٣ ـ الانحراف عن المتوسط: يعتبر أكثر دقة من المقياسين السابقين ، لأن حسابه
 يعتمد على انحراف جميع قيم الدرجات الفردية عن المتوسط.

ويستلزم الحصول عليه حساب المتوسط (م) ، الفرق بين مراكز الفئات والمتوسط س\_م) ضرب الناتج من الخطوة السابقة في التكرارات (س-م×ك) .

ح ٢ = محد ك

٤ ـ الانحراف المعيارى: يشبه الانحراف عن المتوسط إلا أنه يتخلص من الإشارات

ثالثاً: مقاييس العلاقة (المعايير):

وهي تعنى بالعلاقة الموجودة بين متغيرين

ويستفاد من هذه الدرجة في معرفة هل هناك فرقا له دلالة إحصائية بين درجة الفرد الخام وبين متوسط جماعته حيث توضع درجة الفرد في المعادلة السابقة مكان القيمة . ويعتبر الفرق دالا عند مستوى ٠٠٠٠ إذا كانت الدرجة المعيارية ١٠٩٦ ودالاً عند ٠٠٠ عندما تساوى ٢٫٥٨ .

٢ ـ الدرجة التائية : وهي عبارة عن درجة معيارية متوسطها (٥٠) وانحرافها
 المعيارى (١٠) وبها يمكن التخلص من الإشارات السالبة والموجبة في الدرجة المعيارية.

٣ ـ المئين : ويشير لمركز الفرد بالنسبة للجماعة التي ينتمي إليها .

رابعاً: معاملات الارتباط:

وتستخدم للكشف عن العلاقة بين أى متغيرين وعما إذا كانت هذه العلاقة موجبة أم سالبة .

#### ١- معامل ارتباط الرتب لسبيرمان

حيث س معامل الارتباط ، ف = بحموع مربع الفرق بين رتبة س (المتغير الأول)، رتبة ص المتغيرات الثانى ، <math>v = aد الأفراد ، v = aد الأفراد .

#### رابعاً: مقاييس الدلالة الإحصائية:

وهى المقاييس التى تبين للباحث إلى أى مـدى يستطيع أن يتأكد من ثبات نتائجة ، وإلى أى حد يستطيع إرجاعها إلى عامل الصدفة وحده .

#### ۱ \_ مقیاس کا ۲

ويتم حساب (ك) بقسمة مجموع التكرار الموجود على عدد الفئات . ثم نوجد ك ـ ك ك لك فئة ، ثم نقوم بتربيعها للتخلص من الإشارات، ثم نحسب كا وهى  $\frac{(b-\dot{b})}{b}$ . ثم نوجد درجة الحرية د. ح = عدد الفئات ـ ١ .

ونبحث عن هذه الدرجة في جدول دلالة (كان) وتحت مستوى ٠٠،،، ونبحث عن هذه الدرجة في جدول دلالة (كان) وتحت مستوى ٥٠،،، المدرجة أي من هذه المستويات كانت الدرجة دالة .

#### ۲. test «ت» ۲. اختبار

ويستخدم للمقارنة بين متوسطين ، بهدف التأكد من أن الفرق بينهما فرق ثابت وله دلالة .

وهنـاك طريقتـان لحسـاب T. test . الأولى في حالـة تســاوى عدد أفراد العينتين . والثانية في حالة اختلاف هذا العدد .

أ في حالة تساوى العدد في المجموعتين :

\_ في حالة اختلاف العدد في الجموعتين :

$$\frac{\gamma' - \gamma'}{\psi' + \psi' \frac{3\gamma'}{1}} \times \frac{\gamma' + \gamma'}{\psi' - \gamma'} \times \frac{\gamma' + \gamma'}{\psi' + \psi' - \gamma} = 0$$

وبالإضافة إلى المعاملات الإحصائية السابقة ـ والتي تعتبر أساسية لأى باحث ـ هناك معاملات متقدمة مثل معاملات الارتباط عن طريق الانتشار ، ونسبة الارتباط ومعاملات الارتباط المتعدد ، وتحليل التباين . بالإضافة إلى المقاييس اللابارامترية .

ويستطيع الباحث التعرف عليها في كتب الإحصاء المتعددة ـ وأن يأخذ منها ما يفيد بحثه . إلا أن هناك الكثير من البحوث لاتحتاج سوى حساب دلالة النسب المئوية. فلا داعى لأن يستعرض الباحث معاملات إحصائية لا لزوم لها في بحثه .

مهارات الباحث في إعلام وثقافة الطفل

## مهارات الباحث في إعلام وثقافة الطفل

تعنى دراسات الطفولة وإعلام الطفل بالظواهر الاجتماعية والنفسية . لذا على الباحث في هذا الميدان اتباع مجموعة من المبادئ ، والتي حددها «إميل دوركايم» في كتابه (قواعد المنهج في علم الاجتماع) وهي :

- ١ ـ دراسة الظواهر الاجتماعية بوصفها أشياء خارجية منفصلة عن شعوره الداخلى ، حتى تتحقق موضوعية الظاهرة وشخصيتها العلمية بمعنى أن تدرس بالطرق التى تدرس بها الظواهر الطبيعية وذلك بالتخلص من المعانى الشائعة والأفكار غير المخصة .
- ٢ ـ عدم التسليم بصدق قضية ما ، ما لم تدرس بوضوح تام . فيجب أن يبدأ البحث بقضية يطلق عليها اسم «الفرض العلمي» الذي قد تثبت صحته أو عدم صحته .
- ٣ ـ التحرر من كل فكرة سابقة يعلمها عن الظاهرة الاجتماعية موضع الدراسة حتى
   لا يكون أسيراً لأفكاره الشخصية أو متحيزاً لمدرسة فكرية بعينها .
- إن يضع الباحث في ذهنه فكرتى التحليل والـتركيب . بمعنى أن يقسم كل نقطة
   من نقاط البحث إلى عدد من الأقسام ، ثم يخطو في البحث خطوات بحيث تكون
   كل نقطة بمثابة المقدمة للنقطة التي تليها .
  - ٥ ـ أن تكون الغاية من البحث واضحة جلية .
- ٦ ألا يشتمل البحث على تعريفات لا تمت بصلة وثيقة إلى موضوعه ، أى يجب ألا يدخل البحث ماليس فيه أو يخرج منه ماهو جوهرى له .
- ٧ ـ أن تكون أجزاء البحث متماسكة بحيث يفسر بعضها البعض الآخر من غير تناقض.
  - ٨ ـ العلم بالقوانين والنظريات العلمية التي توصلت إليها العلوم الاجتماعية الأحرى .
    - ٨ ألا يقتصر الباحث على منهج واحد فى دراسته للظواهر .
- ١٠ تحديد أفضل الطرق والوسائل التي ينبغي على الباحث اللجوء إليها في دراسته
   العلمية . وكذلك مصادر البيانات اللازمة لتحديد أهداف البحث .

كل هذا في إطار التزام الباحث بالامانة العلمية ، فليس عيباً أن أنقل عن باحث سبقني ولكن العيب عدم إسناد ذلك لصاحبه . والأمانة العلمية تقتضى الموضوعية والصدق .

والباحث الذى يتحرى الموضوعية في الدراسة يتناول الظواهر كما هي وفي صورتها الواقعية ، ويستعين بالأساليب التي تنسم بالصدق والثبات ، ويصل إلى نتائجه بعد الموازنة والقياس ويعرضها بالطريقة التي هي لا كما ينبغي أن تكون . أما الباحث ذو النظرة الذاتية ، فإنه لا يهتم باستخدام الأدوات والمقاييس التي تساعد على تقليل مخاطر التحيز الذاتي (١) .

وبالاضافة إلى ذلك ، هناك مهارات حاصة بالاتصال ، على الباحث في مجال إعلام وثقافة الطفل العمل دائما على تنميتها . وهذه المهارات هي :

١ ـ الحديث : بمعنى القدرة على التحدث مع الآخرين بمهارة عالية ، حيث إنه قد ينزل إلى الميدان لتطبيق أدوات بحث مع الجمهور ، ويخاطب جمهور لا يعرف ويقيم علاقات معه ، مما يستلزم منه حسن التعبير عن أفكاره وموضوع بحثه .

٢ - الكتابة: وهى من المهارات الأساسية للباحث الذى يعبر عن أفكاره فى كلمات مكتوبة تكون فى النهاية البحث الذى يصيغه فى عبارات سليمة وجمل واضحة ، والبعد عن الأسلوب الإنشائى الذى لايصلح للبحث العلمى ، وهذه المهارة مع المهارة السابقة متعلقتان بقدرة الباحث على وضع فكره فى كود .

٣ ـ القراءة : وهي تقابل مهارة الكتابة . ويقصد بالقراءة هنا القراءة الناقده التي تختلف عن قراءة الفرد العادى .

٤ - الاستماع: وهي تقابل مهارة الحديث ، فالباحث لايتحدث دائما وفي كل الأوقات ، وإنما يستمع إلى عينته من الجمهور أو من القائمين بالاتصال . يستمع إلى أساتذته والمشرفين عليه . والقدرة على حسس الاستماع من القدرات الأساسية الواجب عليه تنميتها . ويجب أن نفرق هنا بين الاستماع الإيجابي وهو المطلوب ، والاستماع السلبي . وهذه المهارة مع المهارة السابقة متعلقتان بقدرة الباحث على فك الكود .

٥ ـ القدرة على التفكير السليم ووزن الأمور وزناً صحيحاً .

وهناك نقطة أساسية وهامة للباحث بصفة عامة ، وهى الإلمام بمناهج البحث العلمى وبآخر ما كتب ونشر في هذا المحال . حيث إن غالبية الباحثين يكتفون بما يدرسونه في مناهج الدراسات العليا . والذي غالباً لايكون كافياً في تخريج باحث حيد يستطيع التصدي للمشكلة البحثية وحلها . ويعاب على هذه المناهج أن معظمها يأتي تقليديا ويعتمد على مدارس بحثية قديمة . كما أن بعضها يكون عاماً ولايشير إلى بحال تخصص الباحث . ونحن لانختلف مع من يقول بأن مناهج البحث واحدة في كل العلوم ، ولكننا نرى أن لكل فرع من فروع العلم ميدانه الخاص الذي يفرض أدوات معينة كثر من لجمع البيانات ويتعامل مع عينات مختلفة ، ويستحدم مناهج بحثية معينة أكثر من غيرها . لذا لابد أن يمر الباحث في أي ميدان . عرحتلين أساسيتين الأولى : الإلمام بقواعد مناهج البحث الحاصة . عيدان . تخصصه .

المراجع

## أولاً : المراجع العربية :

- ١ إبراهيم أبو لغد ولويس كامل مليكة. "البحث الاجتماعي مناهجه وأدواته"، سرس الليان :
   مركز النزبية الأساسية في الوطن العربي ، ١٩٥٩.
  - ٢ ـ إبراهيم إمام. "الإعلام الإذاعي والتليفزيون" ، ط٢ ، دار الفكر العربي ، ١٩٨٥ .
  - ٣ ـ أحمد بدر. "الاتصال بالجماهير والدعاية الدولية" ، الكويت : دار القلم ، ١٩٧٤ .
- ٤ السيد محمد خيرى. "الإحصاء في البحوث النفسية والتربوية والاجتماعية" ، دار النهضة الع بية ، ١٩٧٠ .
- ه ـ أمين ساعاتي . "تبسيط كتابة البحث العلمي من البكالوريوس ثم الماجستير وحتى الدكتوراه"، القاهرة : المركز السعودي للدراسات الاستراتيجية ، ١٩٩٣ .
- ٦ حابر عبد الحميد وأحمد خيرى كاظم. «مناهج البحث في التربية وعلم النفس» ، دار النهضة العربية ، ١٩٨٥ .
  - ٧ ـ جمال زكى والسيد يس. "أسس البحث الاجتماعي"، دار الفكر العربي ، ١٩٦٢ .
- ٨ حون ب. ديكستون. "العلم والمشتغلون بالبحث العلمى فى المحتمع الحديث"، الكويت:
   عالم المعرفة ، العدد ١١٢ ، ٨ إبريل ١٩٨٧ .
- ٩ حسن الساعاتي. "تصميم البحوث الاجتماعية ومنهاجها وطرائقها وكتابتها". ط٢ ، مكتبة سعيد رأفت ، ١٩٩٢ .
- ١ ديو بولد فان دالين. "مناهج البحث في التربية وعلم النفس" ، ط٤ ، الأنجلو المصرية ،
  - ١١ ـ سمير محمد حسين. "تحليل المضمون" ، عالم الكتب ، ١٩٨٣ .
  - ١٢ ـ عبد الباسط محمد حسن. "أصول البحث الاجتماعي" ، ط٦ ، مكتبة وهبة ، ١٩٧٧ .
  - ١٣ ـ عبد الحليم محمود السيد. "مناهج البحث في علم النفس" ، مكتبة جامعة القاهرة ،١٩٨٦.
    - ١٤ ـ عبد الحميد لطفي. «علم الاجتماع» ، دار المعارف ، ١٩٧٨ .
  - ١٥ ـ عبد الله عبد الحليم وآخرون. "الإحصاء وبحوث العمليات" ، مكتبة عين شمس ، ١٩٩٦ .
  - ١٦ ـ غريب محمد سيد أحمد. "تصميم وتنفيذ البحث الاجتماعي" ، دار المعرفة الجامعية،١٩٨٣.
    - ١٧ ـ لطفي أحمد بركات. "المتربية ومشكلات المحتمع"، دار النهضة العربية ، ١٩٨٧ .

- ١٨ ـ محمد عبد الحميد. «بحوث الصحافة» ، عالم الكتب ، ١٩٩٢ .
- ۱۹ ـ محمد الجوهري وعبد الله الحريجي. «مناهج البحث العلمي" ، ط۲ ، حدة : دار الشروق،
- · ٢ محمد الغريب عبد الكريم. "البحث العلمي التصميم والمنهج والإجراءات" ، مكتبة نهضة الشرق ١٩٨٧ .
  - ٢١ ـ محمود قاسم. "المنطق الحديث ومناهج البحث"، ط٣ ، الأنجلو المصرية ، ١٩٧٤ .
  - ٢٢ ـ مصطفى سويف. «مقدمة في علم النفس الاجتماعي» ، ط٣ ، الأنجلو المصرية ، ١٩٧٠ .
    - ٢٣ ـ ناهد رمزى. «الرأى العام وسيكولوجيا السياسة» ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٩١ .
- ٢٤ ـ نجيب إسكندر وآخرون. "الدراسة العلمية للسلوك الاجتماعي"، مؤسسة المطبوعات الحديثة ، ١٩٦١ .
- ۲۵ ـ نسبنت ج . د ، أنتوتسيل ن . ج. «مناهج البحث التربوى» ، ترجمـة حسين سليمان قورة وإبراهيم بسيوني عميرة ، دار المعارف ١٩٧٤ .
- ٢٦ ـ هادى نعمان الهيتسى. "ثقافة الأطفال" ، الكويت : عالم المعرفة (العدد ١٢٣ ـ مارس ١٩٨٨).
- ٢٧ ـ والـتر بنجهام وآخرون. "سيكولوجية المقابلة" ، ترجمة فـاروق عبد القـادر وعزت سيد إسماعيل، دار النهضة العربية ، ١٩٦١ .

# ثانياً : المراجم الأجنبية :

- 1 Badd, R. W "Content Analysis of Communication", the Mac Millan company, 1967.
- 2 Berlson, Bernard, "Content Analysis in Communication Researches", N.Y. Hafner publishing company, 1971.
  - 3 Georg A. Lunderg, "Social Research", N.Y Longmans, Green Co., 1973.
- 4 Gerald Ferman and Jack Levin, "Social Science Research", A handbook for students Johnwiely and sons, 1970.
- 5 Holsti, ole, "Content Analysis for the Social Sciences and Humanties", Addison wesley publishing Company Inc, 1969.
- 6 Joung Kimball, "Sociology: A Study of Society and Culture", N. Y. 1960.
- 7 Kerlinger, F. N, "Foundations of Behavioral Research", N. Y 1964.
- 8 Lillian Ripple, "Problem Indentification and Formulation", N. Y. 1975.
- 9 Maccoby E, and Maccoby N, "The Interview: A Tool of Social Science", in lindsey, A Hand Book of Social Psychology, 195.
- 10 Milton Fairchild "The Scientific Method", N. Y. 1983.
- 11 Selitiz et al "Reseach Methods in Social Relations", 2nd ed, N. Y. 1959.
- 12 Ting Howard and Fin Flaitz, "A Scale to Measure the Humanistic Attitudes of Social Work Research Students", Vol. 18, No. 4, N.Y Nasw, Inc, winter, 1982.
- 13 Whiteny, F, L, "Elements of Research", N. Y, 1945.

ملاحق الكتاب

ملحق رقم (١): رسائل الماجستير والدكتوراه بقسم الإعلام وثقافة الطفل بمعهد الدراسات العليا للطفولة من ١٩٨٤ وحتى ١٩٩٥ .

ملحق رقم (٢): نموذج توحيد شكل الرسائل العلمية بجامعة عين شمس مرتبة حسب ورودها في الرسالة بعد صفحة الغلاف.

ملحق رقم (٣): صورة من موافقة الجهاز المركزي للتعبثة العامة والإحصاء على إجراء الدراسة الميدانية .

# ملحق رقم (١)

رسائل الماجستير والدكتوراه بقسم الإعلام وثقافة الطفل بمعهد الدراسات العليا للطفولة من ١٩٨٤ وحتى ١٩٩٤ أنشىء معهد الدراسات العليا للطفولة بجامعة عين شمس بموجب القرار الجمهورى رقم ٨٧٢ لسنة ١٩٨١ . وصدرت لائحته التنفيذية بالقرار الوزارى رقم ١٠٤٤ لسنة ١٩٨١ وبدأت الدراسة به في شهر فبراير ١٩٨٢ . ويتميز المعهد على المستوى القومي والعربي بأنه المؤسسة الوحيدة للطفولة التي تعد متخصصين على مستوى علمي أكاديمي في بحالات الطفولة ، حيث تمنح درجات الماجستير والدكتوراه في الإعلام وثقافة الطفل ، الدراسات الطبية ، والدراسات النفسية والاجتماعية .

ويعمل قسم الإعلام وثقافة الطفل بالمعهد على ربط الرسائل العلمية التي يمنحها بواقع الطفل المصرى واحتياجاته المختلفة ، ومنذ إنشاء المعهد وحتى الآن ، منح القسم ٣٤ رسالة علمية ما بين ماجستير ودكتوراه . ويعتبر الجهة الأولى على مستوى مصر المتخصصة في هذا المحال . ومن الجهات التي تعمل مع المعهد في بحال إعلام الطفل كلية الإعلام جامعة القاهرة ، شعبة الصحافة بقسم اللغة العربية جامعة الأزهر ، قسم الدراسات الإعلامية المتخصصة بكلية الآداب جامعة الزقازيق ، قسم الصحافة بكلية آداب سوهاج ، وقسم الطفولة بكلية البنات جامعة عين شمس .

وبحصر الرسائل العلميــة التي تعرضت لإعلام الطفــل وجد أنهــا ٢٤ رســالة (٤٤ ماجستير ، ٢٠ دكتــوراه ) نصيب قسم الإعلام وثقافـة الطفل منها ٣٤ رسالة ، بواقع ٥٣٪ من إجمالي هذه الرسائل (٢٣ ماجستير ، ١١ دكتوراه) .

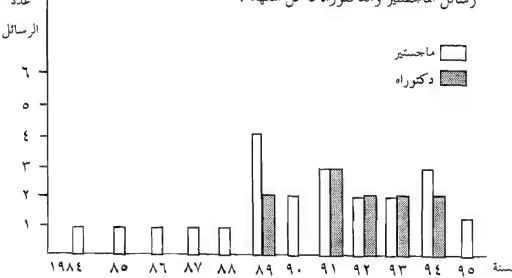
الرصائل				
مجموع	دكتوراه	هاجستير	الجسهة الأكساديمة	
3.7	11	77	قسم الإعلام بمعهد الدراسات العليا للطفولة	
۱٧	٥	18	كلية الإعلام حامعة القاهرة .	
٣	\ \	۲	قسم الصحافة بكلية الآداب حامعة القاهرة	
٣	١	۲	قسم اللغة العربية بمامعة الأزهر .	
۲	,	۲	قسم الدراسات الإعلامية بكلية الآداب حامعة الزقازيق	
٣	1	۲	قسم الصحافة بكلية الأداب حامعة أسيوط.	
,	_	1	قسم الطفولة بكلية البنات حامعة عين شمس	
٦٤	٧.	ŧ٤	الجموع	

### تطور الرسائل العلمية بالقسم:

نوقشت أول رسالة بالقسم ۱۹۸۶ وهـی رسالة ماجستیر ، ثــم رسـالة ماجستیر ۱۹۸۵ ورسالة ۱۹۸۲ ورسالة ۱۹۸۷ ، ورسالة ۱۹۸۸ .

وفى ١٩٨٩ نوقشت أربع رسائل ماجستير، ورسالتين دكتوراه، وفى عام ١٩٩٠ نوقشت رسائل ماجستير نوقشت شلاث رسائل ماجستير وثلاث دكتوراه . وفى عام ١٩٩١ نوقشت رسالتين للماجستير ورسالتين للدكتوراه . وفى عام ١٩٩٢ نوقشت رسالتين للماجستير ومثلهما للدكتوراه . وفى عام ١٩٩٤ نوقشت رسالتين نوقشت رسالتين للماجستير ومثلهما للدكتوراه . وفى عام ١٩٩٤ نوقشت رسالتين للماجستير .

وعلى ذلك يكون معدل المنح بالقسم (٢,٦) رسالة في السنة . وهو معدل قليل إذا أخذنا في الاعتبار أن هذا القسم هدف الأساسي إعداد الرسائل العلمية ، حيث إنه معهد دراسات عليا فقط . وهذا ينفي إدعاء باطل بأن هناك نوع من التساهل في منح رسائل الماجستير والدكتوراه داخل المعهد .



# تصنيف الرسائل تبعاً للوسيلة الإعلامية أو الوسائط الثقافية :

- ـ بلغ عدد الرسائل التي تناولت التليفزيون ١٠ رسائل (٦ ماجستير ، ٤ دكتوراه).
  - ـ بلغ عدد الرسائل التي تناولت الراديو ٦ رسائل (٥ ماجستير ، ١ دكتوراه) .

- ـ بلغ عدد الرسمائل التي تنباولت مجلات الأطفيال ٥ رسمائل (٣ ماحسمتير ، ٢ دكتوراه) .
  - ـ بلغ عدد الرسائل التي تناولت الصحافة المدرسية ٢ رسالة (ماحستير) .
- ـ بلغ عدد الرسائل التي تناولت الصحف العامة ٥ رسائل (٣ ماحستير ، ٢ دكتوراه) .
  - ـ بلغ عدد الرسائل التي تناولت الكتاب المدرسي رسالة واحدة (ماجستير).
  - ـ بلغ عدد الرسائل التي تناولت المكتبات المتخصصة رسالة واحدة (ماجستير) .
  - ـ يلغ عدد الرسائل التي تناولت الأدب العربي والقصة رسالة واحدة (ماجستير) .
- ـ بلغ عدد الرسائل التي تناولت أكثر من وسيلة إعلامية رسالتين (واحدة ماجستير وواحدة دكتوراه ) .
- وبذلك يأتى التليقزيون في المرتبة الأولى من إهتمام الباحثين (٢٩,٤٪) من إجمالى عدد الرسائل. يليه الراديو في المرتبة الثانية بنسبة (١٧,٦٪)، ثم بحلات الأطفال في المرتبة الثالثة بنسبة (١٤,٧٪)، يشترك معها في هذه النسبة الصحف العامة.

#### الرسائل العلمية وجمهور الأطفال:

اهتمت الرسائل بالنزول إلى جمهور الأطفال ، وسؤالهم عن آرائهم فيما يقدم لهم ، والتعرف على تعرضهم للوسائل الإعلامية وغير ذلك . وكان عدد الرسائل التي نزلت استحدمت استبيان أر مقياس اتجاه (٢٧ رسالة ) بنسبة (٧٩,٤٪) من إجمالي الرسائل. وكان اهتمام هذه الرسائل بمراحل الطفولة كما يلي :

مرحلة ٣ ـ ٣ سنوات ٥ رسائل ـ ٣ ماجستير ، ٢ دكتوراه .

مرحلة ٢ ـ ٩

مرحلة ٩ ـ ١ ٢

مرحلة ٩ ـ ١٢

مرحلة ٩ ـ ١٢

مرحلة ١ ـ ١٥

وبذلك تكون مرحلة الطفولة المتأخرة (٩ - ١٢) أكثر المراحل العمرية التي تناولتها الرسائل العلمية بنسبة ٢٢,٢ ، ثم مرحلة المراهقة المبكرة (١٢ - ١٥) بنسبة ٢٢,٢٪ ، ثم مرحلة مرحلة ماقبل المدرسة ٣ - ٦ سنوات بنسبة ١٨,٥٪ .

## رسائل القسم والاحتياجات الإعلامية للطفل المصرى :

تتعدد الاحتياجات الإعلامية للطفل تبعاً لتعدد وسائل الإعلام التبي يتعرض لها . وفي ظل التطور التكنولوجي الهائل في مجال الاتصال ، أصبحت الحاجة الإعلامية من أهم الحاجات للطفل .

والحقيقه أن الحاجة الإعلامية إذا كانت هامة للطفل في حد ذاتها ، فإنها تساعد الطفل على تحقيق الحاجات الأخرى خاصة النفسية والاجتماعية ،مثل الحاجة إلى الأمن، الحب ، التقدير ، المعرفة وغيرها .

والطفل محبول على حب البحث والاستطلاع والمعرفة ، وتستطيع وسائل الإعلام أن تساعد الطفل على إشباع ذلك .

ونحن نؤمن أن أية رسالة علمية في مجال الطفولة تحاول أن تبحث عن احتياجات الطفل ، سواء بطريقة مباشرة أو غير مباشرة ، وأن تربط هذه الاحتياجات بالرسالة الإعلامية أو الوسيلة أو أي عنصر أو أكثر من عناصر الاتصال . وعلى ذلك فإن رسائل قسم الإعلام تستند على أو تنطلق نظرياً من نظريات علم نفس الطفولة ، بالإضافة إلى نظريات الاتصال ، وتحاول أن تربط بينهما ، أو هكذا يجب أن تكون .

من هذا المنطلق فإن هناك علاقة بين موضوعات الرسائل بقسم الإعلام والاحتياجات المحتلفة للطفل المصري ومنها الحاجة الإعلامية .

على سبيل المثال هناك بحموعة من الرسائل التى سعت إلى التعرف على الجوانب المعرفية والاجتماعية للطفل فى علاقتها بوسائل الإعلام مثل: نشرة أحبار الأطفال وعلاقتها بالجانب المعرفي للطفل المصرى ـ وسائل الإعلام المحلية ودورها فى تزويد الطفل المصرى بالمعلومات.

مجموعة الرسائل التي هدفت إلى دراسة دور وسائل الإعلام المحتلفة في التنشئة الاجتماعية والسياسية للطفل مثل: دور الصحافة المصرية اليومية في التنشئة السياسية للمراهقين ـ معالجة الصحف المصرية لبعض القضايا السياسية وعلاقتها بالتنشئة

السياسية . دور الإعلام الإذاعبى فى التنشئة الاجتماعية للأطفال فى مرحلة التعليم الأساسى ـ نشرات الأحبار فى التليفزيون المصرى والتشئة السياسية للمراهقين التليفزيون والتنشئة الثقافية لطفل الرياض بالريف .

بحموعة الرسائل التي هدفت إلى التعرف على احتياجات طفل ما قبل المدرسة في علاقتها بوسائل الإعلام مثل: تحليل اللغة المقدمة لطفل ما قبل المدرسة من خلال بعض برامج الأطفال الإذاعية - الجانب الديني في البرامج الإذاعية لطفل ما قبل المدرسة - دور برامج التليفزيون المحلى في إكساب المهارات لطفل ماقبل المدرسة .

# ملحق رقم (۲)

نموذج توحيد شكل الرسائل العلمية بجامــعة عــين شمـــس

مرتبة حسب ورودها في الرسالة بعد صفحة الغلاف

١ \_ صفحة العنوان .

٢ ـ نوع الرسالة ، ولجنة الإشراف ، وتاريخ الإحازة .

٣ ـ بيان حالة الباحث .

٤ ـ تشكيل لجنة المناقشة والحكم على الرسالة .

ه ـ الشكر .

«جامعة عين شمس» الكلية :

## صفحة العنوان

اسم الطالب:
 الدرجــة العلميــة:
 القسم التابع له:
 اسم الكليسة:
الجامعة:
 ســــنة التخرج:
سنة المنسح:

# شروط عسامة

يوضع شــــعار الجامعـــة على الغلاف الخـارجي على (الكعب ويلون)

	كلية :	
رســـالة ماجـــتير / دكتـــوراه		
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	اســــم الطــ	
: : الله :	عنــوان الرســــ	
ـــة : (ماجستير/دكتــوراه)	اسمم الدرج	
لجنسة الإشهراف ————————————————————————————————————		
	١ ـ الاسم /	
الوظيفة /	٢ ـ الاسم /	
تاريخ البحث / / ١٩		
الدراسات العليا		
أجيزت الرسالة بتاريخ / / ٩٩١	ختم الإجازة :	
موافقة بمحلس الجامعة	موافقة محلس الكلية	
199 / /	199 /	1

«جامعة عين شمس»

# بيان حالة الطالب

الاسم /
القسم /
موضوع الرسالة /
للحصول على درجة /
الوظيفة /
مكان العمل /مكان العمل /
الشهادات الحاصل عليها الطالب /
تاريخ التسحيل /
تاريخ المناقشة /
التقدير /التقدير /

# لجنة المناقشة والحكم على الرسالة

لشمئون الدرامسات العليما والبحوث بتاريخ	وافق الاستماذ الذكتور / نمائب رئيس الجامعة	
من المسادة /	/ ١٩ على تشكيل لجنة لمناقشة الطالب /	1

الوظيفة التوقيع
 ٢ ٣ ٤ -

«جامعة عين شمس» الكلية :

شكر
اشكر السادة الأساتذه الذين قاموا بالإشراف
وهـم: ١)
(٢
(٣
(
ثم الأشخاص الذين تعاونوا معى في البحث وهم :
()
(٣
وكذلك الهيئات :
(1
(7

ملحق رقم (۳) صورة من موافقة الجهاز المركزى للتعيثة العامة والإحصاء على إجراء الدراسة الميدانية

# بسم الله الرحمن الرحيم قرار رئيس الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

رقسم (١١٨٤) لسنة ١٩٩١م

بالتفويض

الجهاز المركزي للتمبئة العامة والإحصاء

( حَاثَرُ عَلَى قَلَادَةُ الجُمَهُورِيَّةُ ﴾

فى شأن قبام السبيد / محمود حسن إسماعيل - المدرس المساعد بقسم الإعلام وثقافة الطفل، والمسجل بمعهد الدراسيات العليا للطفولة جامعة عين شمس - بإجراء بحث ميداني في موضوع «نشرات الأخبار في التليفزيون المصرى والتنشئة السياسية للمراهقين »،

وذلك للحصول على درجة الدكتوراه في الفلسفة في دراسات الطفولة

#### رئيس قطاع الإحصاء:

- \* بعد الاطلاع على القرار الجمهوري رقم ٢٩١٥ لسنة ١٩٦١ في شأن إنشاء وتنظيم الجهاز .
- وعلى قرار رئيس الجهاز رقم ٢٣١ لسنة ١٩٦٨ في شأن إجراء الإحصاءات والتعدادات
   والاستفتاءات والاستقصاءات .
  - \* وعلى قرار رئيس الجهاز رقم ٤٨٨ لسنة ١٩٨٧ .
  - \* وعلى قرار رئيس الجهاز رقم ٢٤٢ لسنة ١٩٩٠ .
- \* وعلى كتابي معهد الدراسات العليا للطفولية ـ جامعة عين شمس المؤرخين ٥/١٥، ٢٧ / ٨ / ١٩٩١ والواردين للجهاز بتارخ ١٨ / ٦ ، ١٢ / ١٠ / ١٩٩١ .

#### قسسسرر

- مادة (١): يقوم السيد / محمود حسن إسماعيل ـ المدرس المساعد بقسم الإعلام وثقافة الطفل، والمسجل بمعهد الدراسات العليا للطفولة ـ جامعة عين شمس ـ بإجراء البحث الميداني المشار إليه بعاليه .
- مادة (٢) : يجرى هذا البحث الميداني على عينه حجمها ٥٣٠ (خمسمائة وثلاثون) مفردة موزعة كالآتي :

أولا : ٥٠٠ مفردة من تلاميذ (تلاميذ وتلميـذات) من المدارس الاعدادية بمحافظتي القاهرة والشرقية بواقع ٢٥٠ مفردة من كل محافظة وهي كالتالي :

#### محافظة القاهرة :

ـ ١٢٥ مفردة من إدارة شرق القاهرة التعليمية بالمدارس التالية :

١ ـ منشية التحرير ٢ ـ الخلفاء الراشدين

٣ \_ النعام

- ١٢٥ مفردة من إدراة مصر الجديدة التعليمية بالمدارس التالية:

١ ـ نبيل الرقاد ٢ ـ مصر الجديدة النمو ذحية .

٣ ـ طه حسين الإعدادية المشتركة .

#### محافظة الشرقية:

- ٢٥٠ مفردة من إدارة ديرب نجم التعليمية بالمدراس التالية :

1 ...

# مرفق بقرار رئيس الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

بالتفويض رقم ( ۱۱۸۶) لسنة ۱۹۹۱م

الجهاز المركزي للتعبّ العامة والإحصاء (حاتز على قلادة الجمهورية)

۲ ـ جميزة بني عمرو بنات

۱ ـ ديرب نجم بنين

٤ - صفط زريق المشتركة

٣ ـ صافور بنين

ثَانياً : ٣٠ مفردة من السادة العاملين بالإدارة المركزية لأخبار التليفزيون .

وبشرط موافقة مفردات العينة وبشرط موافقة كل من مديريات التربية والتعليم بمحافظتى القاهرة والشرقية ، وكذا موافقة الإذاعة والتليفزيون ، وتحت إشراف إدارات الأمن بكل منها مع مراعاة أن البيانات الفردية سرية بحكم القانون ، وعدم استحدام البيانات التي يتم جمعها إلا لأغراض هذا البحث الميداني .

- مادة (٣): يتم جمع البيانات طبقاً للاستمارتين المعدتين لهذا الغرض والمعتمدتين من الجهاز المركزى للتعبقة العامة والإحصاء وعدد صفحاتهما (أربعة عشر) صفحة موزعة كالاتى:
- ١ الاستمارة الخاصة (بالتلاميذ والتلميذات) المدارس الإعدادية ، وعدد صفحاتها (تسمع) صفحات ، وذلك خلال سمة أشهر من تاريخ موافقة الجهاز .
- ٢ ـ الاستمارة الخاصة بالسادة العاملين بالإدارة المركزية لأخبار التليفزيون
   وعدد صفحاتها (خمس) صفحات .
- مادة (٤) : لايتم البدء في تنفيذ إحراءات هذا البحث الميداني إلا بعد صدور هذا القرار.
- مادة (٥): يوافى الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء فوراً بنسختين من النتائج الأولية لهذا البحث الميداني ثم يوافى بنسختين من النتائج النهائية كاملة للبحث فور الانتهاء من إعدادها .

مادة (٦) : ينفذ هذا القرار من تاريخ صدوره .

صدر في : ۲۶ / ۱۹۹۱ .

مهندس زراعی مصطفی سالم جعفر